حمل الآن

مجانا وحصريا

المراجعة رقم (1)



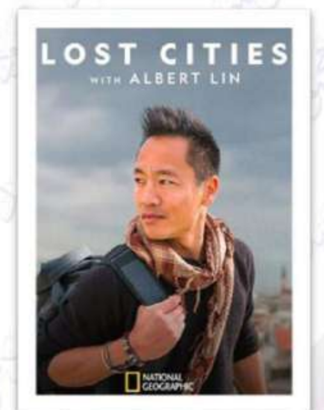






الدرس الأول المستكشـــف النشط

البـــرت ليـــن



- عالم أثار ..... يستخدم أدوات تكنولوجية مختلفة لاستكشاف المواقع الأثرية دون حفر .

أهمية الادوات التكنولوجية لعلماء الأثار

- تسمح لهم بالاستكشاف بطرق " بسيطة وسهلة ، توفر الجهد والتكلفة " .
- تساعدهم في تحديد أماكن الحفر ، عن طريق اجراء مسح فوق الأرض يحددون من خلاله الأماكن التي يريدون البحث فيها .

أدوات تكنولوجية لتحديد مكان الأشياء فوق الأرض

الأقمار الصناعية

تستخدم للحصول علي صور لمنطقة ما " الصور الفضائية "



الطائرات بدون طيار

تستخدم لاستكشاف منطقة ما والحصول علي صور لها.



نظام تحديد المواقع العالمي GPS

يستخدم للبحث عن موقع ما بواسطة الأقمار الصناعية .



أدوات تكنولوجية لتحديد مكان الأشياء تحت الأرض

الرادار المخترق للأرض

يستخدم لإيجاد الأجسام المدفونة تحت الأرض

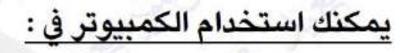
مقياس المغناطيسية

جهاز يقيس المجال المغناطيسي يستخدم للعثور علي المعادن في باطن الأرض .





الدرس الثالث مكونات جهاز الكمبيوتر



الكمبيوتر



جهاز الكتروني وظيفته معالجة البيانات ، ولديه القدرة علي تخزين البيانات والمعلومات واسترجاعها ومعالجتها .

يمكنك استخدام الكمبيوتر في :

- كتابة الوثائق
- تصفح الانترنت
- ارسال بريد الكترونى
- الألعاب
- تعديل وانشاء جداول البيانات ومقاطع والفيديو والعروض التقديمية

يختلف شكل الكمبيوتر ومكوناته بحسب : النوع – تاريخ الصنع – موديل الجهاز .

اشكال أجهزة الكمبيوتر

- جهاز الكمبيوتر الشخصي
- الكمبيوتر المحمول
- الجهاز اللوحي
- أجهزة تعمل باللمس

اجهزة الادخال والاخراج

أجهزة الإدخال

هي أجهزة يمكن بواسطتها ادخال البيانات الي الحاسوب ومنها :

1 – لوحة المفاتيح keyboard

تستخدم في الكتابة وإعطاء الأوامر الي جهاز الكمبيوتر .

2 – فأرة التحكم Mouse

تستخدم لتحريك الأشياء بسهولة بواسطتها .

3 – الشاشة التي تعمل باللمس Touch srreen

وسيلة ادخال وإخراج معًا .

4 – الميكروفون Microphone

يتيح ادخال مقاطع صوتية للجهاز ليتمكن الاخرون من سماعك في اثناء محادثات الفيديو .

5 – ألة التصوير أو الكاميرا camera

تتيح ادخال الصور او ملفات الفيديو الي جهاز الكمبيوتر ليتمكن الأخرون من رؤيتك اثناء محادثات الفيديو .

6 – الماسح الضوئي scanner

يتيح ادخال النصوص والصور من الورق الي الكمبيوتر .

أجهزة الاخراج

هي أجهزة تعالج البيانات وتخرجها في صورة معلومات

1 – شاشة العرض screen

تسمح لك برؤية ما تفعله علي جهاز الكمبيوتر .

2 – نظام " برايل الطرفي " Braile terminal

طريقة برايل تحول الحروف الي رموز بارزة يمكن قراءتها عن طريق اللمس .

3 – مكبر الصوت speaker

يتيح اخراج المقاطع الصوتية من جهاز الكمبيوتر .

4 – مركب الكلام speech synthesizer

يتيح التكلم لغير الناطقين (عن طريق نطق الكلام).

5 – الطابعة printer

تتيح طباعة النصوص والصور من جهاز الكمبيوتر الي الورق .



الدرس الرابع البرمجيات وأنظمة التشغيل

مكونات أجهزة الكمبيوتر

تنقسم مكونات الكمبيوتر الي :

أجهزة Hardware

هي الأجزاء الملموسة المكونة لجهاز الكمبيوتر ، وتنقسم الي أجهزة ادخال وأجهزة اخراج و وحدة معالجة مركزية

برمجيات software

تساعد المستخدم علي القيام بالمهام التي يحتاجها . تشمل البرمجيات كلًا من :

1 – أنظمة التشغيل 2 – التطبيقات والبرامج

وحدة المعالجة المركزية




- تعد من مكونات جهاز الكمبيوتر .
- تعمل في جهاز الكمبيوتر كالمخ في جسم الانسان .
- وظيفتها معالجة البيانات والتحكم بها وتحويلها الي معلومات تعيد ارسالها الي نظام التشغيل .

نظام التشغيل

- نوع من أنواع البرمجيـــات .
- مسئول عن تشغيل الكمبيوتر .
- ضروري لتشغيل أي كمبيوتر أو موبايل .
- يساعد المستخدم علي تشغيل البرامج المختلفة التي تستخدم لتنفيذ المهام المختلفة ومن أمثلة أنظمة التشغيل : (ويندوز – لينكس – اندرويد – أي او اس) .

التطبيقات والبرامج

- برنامج العروض التقديمية power point
- متصفح جوجل كروم google chrome
- برنامج معالجة الكلمات word
- تطبيقات الالعاب

لاحظ

- تعد مرحلة ادخال البيانات اولي مراحل معالجة البيانات .
- من المهم أن تتذكر حفظ عملك بانتظام ، لأنه في حال اذا ما واجه البرنامج المشكلة قد يمحي عملك وتضطر الي اعادته .





التكنـــولوجيا المساعدة

هي الأجهزة والتطبيقات التي تساعد الأشخاص ذوي الهمم في الأعمال التي يجدون صعوبة في القيام بها في حياتهم اليومية .

أمثلة علي التكنولوجيا المساعدة

1 – سماعات الأذن الطبية :

- تساعد الأشخاص الذين يعانون من مشاكل في السمع .
- تضم تطبيقات يمكن من خلالها توصيل السماعات بالهواتف الذكية ، مما يتيح للمستخدمين ضبط سماعاتهم من خلال هواتفهم .

2 – برمجيات تكبير الشاشة :

- هي برامج تقوم بتكبير كل شيء علي شاشة الكمبيوتر كالكلمات والصور .
- تتيح للأشخاص الذين يعانون من ضعف البصر التفاعل مع جهاز الكمبيوتر .

3 – برمجيات التواصل البديلة :

- تساعد ذوي الهمم علي تواصل الشفهي واللغوي مع الأخرين .
- توجد برمجيات خاصة بجهاز الكمبيوتر قادرة علي تحويل نص مكتوب الي حديث او العكس .

4 – الأدوات الرياضية :

- تسمح أدوات رياضية معينة للأشخاص ذوي الهمم والهواة الذي فقدوا احد أطرافهم بتسلق الجبال .
- تساعد الأدوات الرياضية ذوي الهمم علي القيام بالأنشطة العادية والاستثنائية ومن أمثلتها :

طابات كرة قدم تصدر اصواتاً	دراجات هوائية ثلاثية الابعاد	الأطراف الصناعية والأجهزة التعويضية	الكراسي المتحركة

تأثيـر التكنولوجيا المساعدة علي ذوي الهمم

ألبـرت لين :



لديه ساق مبتورة ، ولكنه استطاع القيام بكل الأمور التي اعتاد القيام بها سابقًا واكتشاف العالم بفضل " التكنولوجيا المساعدة " من خلال الساق الاصطناعية التي حصل عليها .

ستيفن هوكينج :

عالم فيزياء راحل قام باستخدام الكرسي الألي للتحرك ، وكان مزودًا بنظام يُمكنه من التحدث .

الدرس السادس | تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المشاكل والحلول

الاستفادة من أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات المختلفة

تساعد أدوات التكنولوجيا ، مثل الكمبيوتر علي :



- القيام بالمهام التي يكلفك بها معلمك .
- البحث عن معلومات علي شبكة الانترنت .
- كتابة التقارير والواجبات باستخدام برنامج معالجة الكلمات (word) .
- استخدامها في اللعب عليها games .

لاحظ : يعتبر حدوث عطل في أي جهاز كمبيوتر أمرًا محتملًا

بعض المشكلات التكنولوجيا وحلولها المقترحة

المشكلة	الحـل
عدم التمكن من فتح تطبيق ما	• اعد تشغيل الجهاز وحاول فتح التطبيق من جديد . • في حال لم تتمكن من فتحه ، تأكد من قيامك بتحديث البرمجيات . • اذا لم تحل المشكلة ، حاول مسح التطبيق وإعادة تثبيته .
توقف الشاشة عن عرض البيانات والمعلومات	• اضغط علي ازرار ALTو CTRL و DEL معًا لمدة قصيرة . • في حالة عدم نجاح هذا الحل ، حاول إطفاء جهاز وأعد تشغيله .
مؤشر فأرة التحكم Mouse لا يعمل	• تأكد من توصيل كابل فأرو التحكم Mouse بمكانه المناسب باللوحة الأم Motherboard . • يفضل بعد ذلك إعادة تشغيل جهازك . • إذا لم تحل المشكلة قد يكون هناك خلل في فأرة التحكم وقد تحتاج الي استبدالها بأخري
عدم التمكن من الكتابة باستخدام لوحة المفاتيح Keyboard	• تأكد من توصيل كابل لوحة المفاتيح بمكانه باللوحة الأم Motherboard . • يفضل بعد ذلك إعادة تشغيل الجهاز ، واذا لم تحل المشكلة ، قد يكون هناك خلل في لوحة المفاتيح وقد تحتاج الي استبدالها .
تعجر عن إيجاد ملف ما	• ابحث في مجلد التنزيلات Downloads . • اذا كنت تبحث عن ملف من نوع word ، ابحث في مجلد المستندات Documents . • اذا كنت تبحث عن صورة ابحث في مجل الصور pictures أو ابحث بواسطة صندوق البحث searchbox الموجود أسفل الشاشة .

لاحظ : اذا لم تتمكن من حل أي مشكلة من هذه المشاكل ، اطلب المساعدة من معلمك أو احد افراد اسرتك .

الدرس السابع | جمع البيانات وتحليلها والتعبير عنها في رسوم بيانية



يمكن للعلماء وعلماء الآثار دراسة الظواهر أو حل المشكلة من خلال اتباع الخطوات التالية :

- جمع البيانات المتعلقة بها
- تحليل البيانات
- التعبير عن البيانات وتمثيلها في رسوم بيانية

جمع البيانات



<u>يمكن جمع البيانات من مصادر مختلفة ، ومنها :</u>

- الكتب والمقالات (الرقمية أو المطبوعة) .
- السجلات والتقارير .
- استطلاعات الرأي (رقمية و ورقية) .
- التجارب .

من المهـــم التأكد دائمًا من أن المعلومات التي تجمعها دقيقة وصحيحة ومن مصادر موثوقة .

تحليل البيانات

<u>في هذه الخطـــوة يجب عليك :</u>

- مراجعة البيانات التي جمعتها بعد أن تنتهي من تحليلها وشرح معانيها .
- استخراج الأنماط المتكررة منها لتتمكن من تحليلها .
- تفسير البيانات لفهم معانيها .

لاحظ : يمكن استخدام البيانات لتكتشف ما حدث في الماضي ولماذا ، وما قد يحدث في المستقبل وما يجب فعله .

التعبير عن البيانات

عند الانتهاء من تحليل المعلومات التي تم التوصل إليها تصبح جاهزًا للتعبير عنها في رسم بياني .

الرسم البيـاني

- الرسم البياني الأكثر شيوعًا هو الرسم البياني العمودي .
- يستخدم لعرض فئات مختلفة من المعلومات ويقران بينها بوضوح .
- يمكن رسم الرسوم البيانية علي ورق أو باستخدام برنامج جداول البيانات EXCEL




الدرس الثاني: المخاطر المرتبطة بشبكة الإنترنت ووسائل الحماية منها



-تتعدد طرق التواصل عبر شبكة الإنترنت مثل:

استخدام أجهزة الكمبيوتر، الهواتف، الأجهزة اللوحية.

- وللتواصل مع زملائك، يمكنك استخدام:

الرسائل النصية الفورية، والرسائل الإلكترونية، والرسائل المباشرة، والمحادثة عبر منتديات النقاش.

احترس فهناك بعض الأشخاص يتواصلون عبر شبكة الإنترنت لأغراض سيئة، أو بهدف سرقة معلوماتك الشخصية، وتأكد من معرفة هوية الشخص الذي تحدثه عبر الإنترنت.

- إذا تواصلت مع شخص غير لطيف عبر الإنترنت، يمكنك أن تحجبه عن التواصل معك.
- كن حذرًا ولا تضغط على الروابط الإلكترونية التي تجهل محتواها.

مشاركة البيانات والمعلومات على شبكة الإنترنت

- لا تشارك بياناتك الشخصية على الإنترنت من دون موافقة معلمك أو أسرتك.
- الرسائل المزعجة spam: رسائل غير مرغوب فيها قد تصلك، تهدف إلى الإعلان عن منتج ما أو الحصول على معلومات منك، ربما تتضمن هذه الرسائل أيضًا فيروسات.

لاحظ: الرسائل المزعجة قد تتضمن عنوانًا أو روابط إلكترونية غير معروفة أو نصوصًا مكتوبة بأحرف كبيرة.



تنزيل الملفات

يمكنك حفظ وتنزيل الملفات التي ترغب فيها أثناء استخدامك للإنترنت؛ لتتمكن من فتحها في وقت لاحق دون الحاجة للاتصال بالإنترنت.

- فكِّر جيدًا قبل أن تنزل أي ملف؛ فبعضها يحتوي على فيروسات قد تسبب الضرر لجهازك أو تتبع معلوماتك؛ لذا تحقَّق من الموقع الذي تقوم بتنزيل الملفات منه.



الدرس الثالث



الإشارة Tag



هي تحديد هوية شخص ما في (منشور أو صورة أو مقطع فيديو)، هذا الوسم أو الإشارة تتضمن رابطًا للملف الشخصي لهذا الشخص؛ لذلك عليك أن تتأكد أن هذا الشخص الذي تشير له لا يعارض ذلك.

نشر المعلومات على شبكة الإنترنت: قبل نشر أي شيء على شبكة الإنترنت، يجب أن تتأكد من مضمون منشوراتك وعدم إضرار هذا المنشور لأي شخص.

ذكر مصادر المعلومات وأصحابها: عند البحث عن معلومات لنشرها على شبكة الإنترنت، من المهم أن توثق مصدر المعلومات التي شاركتها وتذكر أصحابها.

احترام القانون:

تأكد دائمًا من احترام القانون، لا تذهب إلى مواقع إلكترونية محظورة؛ لأن تلك المواقع تنشر مواد غير أخلاقية أو مضرة، واستشر معلمك قبل الدخول إلى موقع جديد.



الآثار الإيجابية والسلبية لأدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

الإيجابيات

1 – يمكنك الاطلاع على الأخبار بضغطة واحدة على فأرة التحكم (mouse).

2 – تستطيع تحميل الفيديوهات والصور وتنزيلها على جهازك.

3 – يمكنك التواصل مع أصدقائك وأفراد عائلتك أينما كانوا في العالم.

السلبيات

1 – يمكنك أن تشاهد على شبكة الإنترنت أشياء مزعجة.

2 – ربما تشعر بإجهاد في عينيك أو صداع في رأسك عند الإفراط في استخدام الأجهزة الإلكترونية.

3 – يعتمد بعض الأشخاص كليًّا على موقع google في البحث، على الرغم من أن هذا الموقع لا يعطي دائمًا الإجابات الصحيحة.

لاحظ: من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات مساعدة الأشخاص ذوي الهمم.

الدرس الرابع كيفية البحث على شبكة الإنترنت

البحث بطريقة آمنة



- اختر المتصفحات التي ترسل تنبيهات إلى المستخدمين عند الدخول إلى موقع إلكتروني غير آمن أو تنزيل برنامج ضار.
- تتميز بعض المتصفحات الشائعة بمحركات بحث مخصصة للأطفال، وربما يتضمن هذا النوع من المتصفحات تطبيقًا يتيح للوالدين مراقبة أطفالهم.
- مشاهدة الفيديوهات على شبكة الإنترنت أمر ممتع، ولكنه يشكل خطورة إذا كانت المواقع التي تشاهد عليها الفيديوهات غير آمنة.
- احرص دائمًا على تصفح المواقع المخصصة لعمرك، كما يمكنك استخدام أدوات المتصفح لمساعدتك على تفادي الضغط على روابط لفيديوهات غير لائقة.

البحث بطريقة ذكية



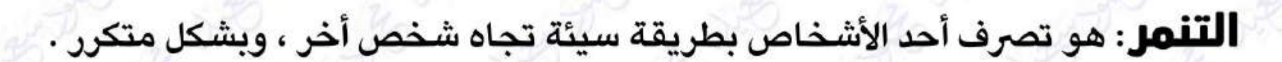
- للحصول على نتائج أفضل اكتب جملًا طويلة بدلًا من كلمتين أو ثلاث عند البحث.
- إذا استخدمت كلمات مفتاحية شائعة ستحصل على عدد كبير من النتائج.
- يمكنك أن تستخدم الصورة بدلًا من الكلمات في عملية بحثك.
- يمكنك إضافة الرمز (+) قبل الكلمة التي تدخلها؛ لتضمن شمول بحث أي كلمات أو حروف.
- كي تضمن عدم شمول بحثك نتائج غير مرغوبة أو غير ضرورية، يمكنك إضافة الرمز (-) قبل الكلمة التي لا تريدها.
- إذا كنت تبحث عن جملة معينة، ضع هذه الجملة ضمن علامتي تنصيص " ".



الموضوع السادس

التنمر: هو تصرف أحد الأشخاص بطريقة سيئة تجاه شخص أخر ، وبشكل متكرر .

يمكن للتنمر أن يتضمن :



منشورات بذيئة | **رسائل سيئة** | **نصوصاً مؤذية**

- يمكن للمتنمر ان يشارك هذه المنشورات او الرسائل او النصوص معك وحدك او مع أخرين ومن الصعب الهروب من هذا النوع من التنمر .
- احرص دائماً علي عدم التواصل مع أشخاص مجهولين بالنسبة إليك ، وان تخبر ولي أمرك بأي موقف قد تتعرض له ليساعدك .

سرقة الهوية عبر شبكة الانترنت :

من الممكن ان يسرق احد الافراد هويتك او هوية احد افراد أسرتك عبر شبكة الانترنت ، وحينها يستطيع السارق استعمال معلوماتك الشخصية ويمكنه الوصول الي حساباتك علي مواقع التواصل الاجتماعي ، وعنوان مسكنك او بريدك الالكتروني او رقم هاتفك .



ما الذي يمكننا فعله لمواجهة المشكلات أثناء استخدام شبكة الانترنت ؟

- ليس عليك أن تعالج المشكلات أو مواجهة المشكلات بمفردك ، احرص علي اخبار شخص راشد تثق فيه بالأمر ربما يكون هذا الشخص والدك أو والدتك أو معلمك .
- في بعض الأحيان قد يكون من الضروري تدخل السلطات المختصة (إدارة مكافحة جرائم الانترنت) لتتبع هذه المشكلة .

تذكر: المشكلات التي تواجهها عبر الانترنت مشكلات شائعة ربما تسبب لك الخوف أو تشعرك بالعجز عن مواجهتها ، ولكن بإمكانك دائماً طلب المساعدة من اسرتك أو من الشرطة .

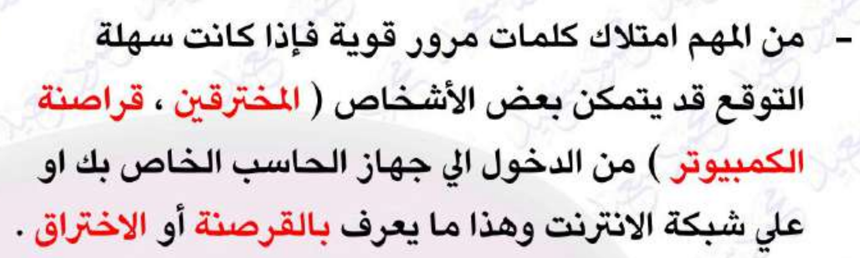




الموضوع السابع خطة شخصية للأمان الرقمي

انشاء كلمات مرور قوية





- من المهم امتلاك كلمات مرور قوية فإذا كانت سهلة التوقع قد يتمكن بعض الأشخاص (**المخترقين** ، **قراصنة الكمبيوتر**) من الدخول الي جهاز الحاسب الخاص بك او علي شبكة الانترنت وهذا ما يعرف **بالقرصنة** أو **الاختراق** .
- **لا تستخدم كلمة مرور واحدة** للدخول الي جميع حساباتك ، فإذا تمكن أحد الأشخاص من معرفة كلمة المرور الخاصة بك ، فسيتمكن من الدخول الي حساباتك كلها .
- من الصعب تذكر كثير من كلمات المرور لذلك استخدم **نظام إدارة كلمات المرور** أو قم بإعداد قائمة بهذه الكلمات واحفظها في مكان أمن .

لإنشاء كلمة مرور قوية عليك أن تراعي ما يلي :

- الا تتضمن كلمة المرور اسمك او أي معلومات شخصية
- ان تتكون كلمة المرور من ثمانية حروف
- أن تتضمن حروفاً وأرقاماً

كيف تحافظ علي امانك اثناء استخدام شبكة الانترنت ؟

- اختر **كلمات مرور مختلفة** لحساباتك علي مواقع التواصل الاجتماعي ، وبريدك الالكتروني ولأجهزتك الرقمية (الكمبيوتر و التابلت وهاتفك المحمول) .
- استخدم **برامج مكافحة الفيروسات** علي تلك الأجهزة .
- هناك مواقع توفر بعض **خدمات التأمين لحساباتك** ، عن طريق اعطائك بعض التعليمات التي يجب مراعاتها عند إنشاء كلمة المرور الخاصة بحسابك ، لذلك **احرص علي اختيار كلمات مرور قوية وغير متوقعة** .












الموضوع الثامن تطبيق ما تعلمته

يعد الباحثون أو المستكشفون تقارير رقمية حول موضوع دراستهم باستخدام :

العروض التقديمية بواسطة برنامج power point | مقاطع الفيديو | الملصقات الاعلانية

1 - برنامج power point



- برنامج من إنتاج شركة مايكروسوفت مهمته اعداد العروض التقديمية من خلال شرائح العرض .
- يعد طريقة رائعة لعرض الأفكار علي الاخرين ، حيث يمكنك ان تجعل النصوص رائعة باستخدام . word art ، بجانب إضافة نصوص وصور لعرضك التقديمي .
- يمكنك من خلاله إضافة بعض التأثيرات الصوتية المتعة .

2 – مقاطع الفيديو



- يمكنك اعداد فيديو خاص بك كوسيلة عرض للبحث الذي اجريته ولست بحاجة الي الات باهظة لإعداده ، فقط تحتاج الي كمبيوتر او الهاتف المحمول لتسجيل فيديوهات بالصوت والصورة .
- يمكنك ايضاُ اجراء مقابلات مع الاخرين وتضيفها في الفيديو الخاص بك .
- يوجد العديد من التطبيقات الخاصة بالهاتف المحمول لإعداد يمكنها ان تساعدك في إعداد الفيديوهات .

3 – الملصقات الإعلانية (posters)



- يمكنك ان تستخدم الملصقات الاعلانية كوسيلة لعرض افكارك
- تعد من الطرق المسلية والفعالة لعرض الأفكار حيث يمكنك عرض المعلومات من خلال الصور والرسومات .
- احرص علي الكتابة بخط عريض ليتمكن الاخرون من قراء المعلومات من بعيد ، وقدم افكارك بوضوح .
- لا تنسي ان تذكر مصدر معلوماتك .



السؤال الأول: اخترالاجابة الصحيحة مما بين القوسين

١) يتم ارسال واستقبال الرسائل النصية عبر الانترنت عن طريق ....
(أ) البريد الالكتروني (ب) محادثات الفيديو (ج) المدونات الرقمية

٢) لتحميل الملفات من شبكة الانترنت الي جهاز الكمبيوتر نستخدم ....
(أ) Download (ب) Spam (ج) word

٣) من أشهر مواقع التواصل الاجتماعي .....
(أ) e-mail (ب) Google (ج) facebook

٤) من الخدمات الإيجابية لشبكة الانترنت ....
(أ) البحث عن المعلومات (ب) سرقة البيانات (ج) سرقة الهوية

٥) ارسل صديق لك ملفاً ما ، وتريد حفظه علي جهازك فانت بحاجة الي ....
(أ) تنزيل الملف download (ب) حجب block (ج) الماسح الضوئي scanner

٦) تستخدم برمجيات تكبير الشاشة للأشخاص الذين يعانون من ....
(أ) ضعف السمع (ب) ضعف البصر (ج) فقد أحد الأطراف

٧) أحد الأجهزة الملحقة التي تستخدمها خلال محادثات الفيديو ....
(أ) الطابعة (ب) الماسح الضوئي (ج) الكاميرا

٨) من أجهزة الادخال بالكمبيوتر ....
(أ) الماسح الضوئي (ب) آلة الطابعة (ج) شاشة العرض

٩) من برامج جهاز الكمبيوتر ....
(أ) الطابعة (ب) word (ج) GPS

١٠) من أجهزة الإخراج ....
(أ) الفأرة (ب) لوحة المفاتيح (ج) الطابعة

١١) يمكن التواصل مع الاخرين من خلال ....
(أ) رسائل نصية فورية (ب) ألة التصوير (ج) مكبر الصوت

١٢ المتنمر هو شخص ....
(أ) جيد (ب) سيء (ج) ذكي

١٣ من المصادر الموثوق فيها لاستخراج المعلومة ....
(أ) بنك المعرفة المصري (ب) موقع مجهول اسمه (ج) شخص لا اعرفه

١٤ عند وجود مشكلة في فتح أحد التطبيقات على جهاز الكمبيوتر، فأنت قد تكون بحاجة إلى ....
(أ) إعادة تشغيل الجهاز مرة أخرى (ب) استبدال الفارة (ج) استبدال لوحة المفاتيح

١٥ رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكتروني هي ....
(أ) تحميل الملفات (ب) الرسائل المزعجة (ج) البيانات الشخصية

١٦ يمكنك رسم الرسوم البيانية علي ورق او باستخدام برنامج ....
(أ) جداول البيانات excel (ب) العروض التقديمية power point (ج) معالج الكلمات word

١٧ قائمة من النتائج يتم جمعها وعرضها بالاستناد إلى عملية بحث معينة
(أ) المتصفح (browser) (ب) النتائج (results) (ج) محرك البحث (search engine)

١٨ الرمز الذي يضمن شمول البحث للكلمات أو الحروف التي تريدها في بحثك هو :
(أ) + (ب) " " (ج) -

١٩ يستخدم نظام تحديد المواقع العالمي (GPS).................للاتصال وتحديد مواقع الأشياء
(أ) الطائرات بدون طيار (ب) أشعة الرادار (ج) الأقمار الصناعية

٢٠ لتكوين كلمة مرور قوية يجب الا تقل عن .... حروف
(أ) ستة (ب) ثمانية (ج) عشرة

٢١ من كلمات المرور القوية ....
(أ) moustafa (ب) Ahmed@3# (ج) 12345678

٢٢ المكون المسئول عن إدخال البيانات للكمبيوتر ....
(أ) لوحة المفاتيح (ب) وحدة المعالجة المركزية (ج) الطابعة

٢٣ من الضروري ان تتضمن كلمة المرور الخاصة بك حروفاً و ....
(أ) ارقامًا رموزاً خاصة (ب) اسمك وعنوانك (ج) اسم عائلتك ومكان الإقامة

٢٤ تعتبر المعلومات هي نتائج معالجة ....
(أ) البيانات (ب) المدونات الرقمية (ج) البريد الالكتروني

٢٥ من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ....
(أ) التنمر علي زملائك (ب) مساعدة الأشخاص ذوي الهمم (ج) الافراط في استخدام الأجهزة الإلكترونية

٢٦ تقوم .... بتحويل الحروف إلى رموز بارزة فيمكن قراءتها عن طريق اللمس.
أ سماعات الأذن　ب الشاشة　جـ طريقة برايل

٢٧ قبل أن تعبر عن البيانات في رسم بياني يجب: ....
أ مشاركتها إلكترونيًا مع الآخرين　ب تحليلها　جـ حذفها

٢٨ معلومات وأراء شخصية تعبر عن صاحبها متاحة للقراءة والتنزيل في مختلف المواقع......
أ المقالات المنشورة　ب البريد الإلكتروني　جـ الرسائل النصية

٢٩ الأشخاص الذين يقومون بالدخول لحسابك من علي الانترنت يطلق عليهم ....
أ القراصنة　ب المبرمجين　جـ المصممين

٣٠ يجب استخدام خاصية الحجب علي مواقع التواصل الاجتماعي مع ....
أ زميل في مدرستك　ب صديق معروف لك　جـ شخص مجهول لك يود مشاركة بياناتك

٣١ جهاز يساعد المكفوفين ....
أ الماسح الضوئي　ب الطابعة　جـ نظام برايل الطرفي

٣٢ جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث ....
أ الماسح الضوئي　ب الطابعة　جـ مركب الكلام

٣٣ اول مرحلة للتعامل مع البيانات هي ....
أ عرض المعلومات　ب جمع البيانات　جـ تحليل البيانات

٣٤ تتضمن .... اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك
أ المعلومات الشخصية　ب الرسائل المزعجة　جـ تنزيل الملفات

٣٥ تحول .... الحروف الي رموز بارزة عن طريق اللمس تتم قراءتها .
أ الفارة　ب طريقة برايل　جـ الماسح الضوئي

٣٦ يستخدم .... لنسخ الورق داخل الكمبيوتر
أ شاشة العرض　ب مركب الكلام　جـ الماسح الضوئي

٣٧ يعمل برنامج .... علي حماية اجهزتك من المخاطر التي قد تتعرض لها .
أ معالجة النصوص word　ب العروض التقديمية POWER POINT　جـ مكافحة الفيروسات

٣٨ يفضل .... بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفأرة بالجهاز.
أ توصيل شاحن الكهرباء الي الجهاز　ب التأكد من التوصيلات الكهربائية　جـ إعادة تشغيل الجهاز

٣٩ من الأجهزة التي يحتاجها برنامج معالجة النصوص للكتابة علي الكمبيوتر ....
أ لوحة المفاتيح　ب الطابعة　جـ السماعات

٤٠ تمكنك .... من إخراج المقاطع الصوتية من الكمبيوتر

أ فارة التحكم　ب مكبر الصوت　ج برمجيات تكبير الشاشة

٤١ تريد أن تجد أحد الملفات على جهازك. فأنت بحاجة إلى ....

أ غلق الجهاز وفتحه　ب الضغط علي ALT+CTRL+DEL　ج استخدام صندوق البحث SEARCH BOX

٤٢ الأمر المسئول عن غلق تطبيقات جهاز الكمبيوتر الشخصي هو ....

أ DEL + ALT + CTRL　ب ALT + DEL + TAB　ج DEL + TAB + SHIFT

٤٣ يسمح مكبِّر صوت الكمبيوتر بـ ....

أ ادخال بيانات سمعية　ب اخراج معلومات سمعية　ج طباعة الأوراق

٤٤ تساعد ذوي الهمم (فاقدي أحد الأطراف) في ممارسة حياتهم اليومية

أ الساق الاصطناعية　ب لوحة المفاتيح　ج الكاميرا

٤٥ من الضروري ان تتضمن كلمة المرور الخاصة بك حروفاً و ....

أ ارقامًا رموزاً خاصة　ب اسمك وعنوانك　ج اسم عائلتك ومحل سكنك

٤٦ يعد .... من الأمور الهامة التي يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات

أ عدم ذكر مصدر المعلومة　ب ذكر مصدر المعلومة　ج سرقة البيانات

٤٧ تعتبر .... من المصادر الرقمية غير الموثوقة

أ ويكي wiki　ب المواقع الحكومية　ج بنك المعرفة المصري

٤٨ لمشاركة البيانات عبر الانترنت يمكن استخدام ....

أ Word　ب Excel　ج e-mail

٤٩ تحتوي .... علي العديد من الأبحاث والتقارير الرقمية المنشورة

أ البريد الالكتروني　ب شبكة الانترنت　ج محادثات الفيديو

٥٠ الرسائل غير المرغوبة قد تتضمن فيروسات تسمي

أ الرسائل المزعجة spam　ب وسائل التواصل الاجتماعي　ج البيانات الشخصية

٥١ اسمك وعنوانك تعتبر من ....

أ الرسائل المزعجة　ب المدونات　ج البيانات الشخصية

٥٢ يمكنك .... من الانترنت وحفظه علي جهازك .

أ تنزيل الملف　ب حجب صديقك　ج مسح الملف



03 ستخدم برنامج .... لإدخال النصوص وتنسيقها وادراج الصور

أ مواقع التواصل ب Word جـ محرك البحث

04 يمكنك استخدام .... للبحث عن المعلومات عبر شبكة الانترنت

أ محرك البحث ب النتائج جـ word

05 يجب ان تفعل خاصية الحجب مع ....

أ زميل في مدرستك ب صديق معروف لك جـ شخصي يسيء لك

06 تتيح برمجيات تكبير الشاشة..............

أ رؤية المعلومات ب سماع المعلومات جـ طباعة الأوراق

07 من الأجهزة التي يحتاجها برنامج معالجة النصوص للكتابة علي الكمبيوتر ....

أ لوحة المفاتيح ب الطابعة جـ السماعات

08 أرسل شخص ما طلب صداقة لك علي مواقع التواصل الاجتماعي ، يجب عليك ....

أ غلق الجهاز ب حذف طلب الصداقة جـ التأكد من هويته

09 عند عمل .... لشخص ما فإنه لا يستطيع التواصل معك

أ الحجب block ب مشاركة جـ طلب صداقة

السؤال الثاني ضع علامة صح أو علامة خطأ امام العبارات التالية

1. يجب أن تتكون كلمة المرور القوية من 5 أحرف علي الأقل ( )
2. يجب استئذان اصدقائك قبل نشر أي معلومات متعلقة بهم ( )
3. يجب الاستئذان قبل نشر أي معلومات متعلقة بأصدقائك . ( )
4. يمكن استخدام برنامج المتصفح لمنع مشاهدة الفيديوهات غير اللائقة ( )
5. يستخدم ذوي الهمم من ضعاف البصر سماعات الأذن ( )
6. يعتبر استخدام مصدر واحد للمعلومات كافي لتكوين اختيارك وافكارك ( )
7. كل المعلومات علي شبكة الانترنت صحيحة تماماً ( )
8. يمكن إضافة اشخاص مجهولين الي قائمة اصدقائك في مواقع التواصل الاجتماعي ( )
9. المعلومات هي النتيجة الأخيرة التي نحصل عليها بعد معالجة البيانات ( )
10. يستخدم جهاز الرادار مخترق الأرض في إيجاد الاجسام تحت سطح الأرض ( )
11. يمكن لزميلك استخدام بياناتك الشخصية دون الرجوع اليك ( )
12. يمكنك الدخول الي مكتبة " بنك المعرفة المصري " مجاناً ( )
13. عند مراجعة البيانات يجب عليك مراجعة البيانات التي جمعتها ( )

١٤ يفضل استخدام كلمة مرور مختلفة لكل حساب لك علي الانترنت ( )
١٥ يستخدم الكمبيوتر لانشاء وتعديل جداول البيانات والعروض التقديمية ( )
١٦ تساعدنا شبكة الانترنت علي إيجاد المعلومات التي نريد الحصول عليها ( )
١٧ مركب الكلام هو جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث ( )
١٨ يستخدم نظام تحديد المواقع GPS في إيجاد الأماكن التي ترغب في زيارتها . ( )
١٩ لوحة المفاتيح تقوم بإدخال الحروف والأرقام . ( )
٢٠ عند تحميل ملف من الانترنت علي جهازك تجده في مجلد download ( )
٢١ عملية ادخال البيانات هي أخر مرحلة للوصول الي المعلومات النهائية ( )
٢٢ اثناء النشر أو البحث عن معلومات يجب احترام حقوق الملكية الفكرية ( )
٢٣ عدم حجب شخص ما يمكنه من الاستمرار في رؤية منشوراتك ( )
٢٤ يعد استطلاع الرأي والتجارب من أهم مصادر جمع البيانات ( )
٢٥ تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات ( )
٢٦ نظام التشغيل ليس ضرورياً للتعامل مع جهاز الكمبيوتر ( )
٢٧ اذا لم تتمكن من إيجاد ملف تبحث عنه يجب إعادة تشغيل جهاز الكمبيوتر ( )
٢٨ تستخدم الطابعة في طباعة الصور والمعلومات من الكمبيوتر علي الورق ( )
٢٩ وحدة المعالجة المركزية cpu هي نوع من البرمجيات ( )
٣٠ من الضروري تضمين كلمات المرور الخاصة بك حروف و ارقام ( )
٣١ من مخاطر الانترنت استخدام الاخرين بياناتك الشخصية ( )
٣٢ تعتبر سماعات الاذن أحد الأجهزة التعويضية لذوي الإعاقة السمعية ( )
٣٣ نستخدم زر الكاميرا للبحث عن الكلمات المجهولة علي الانترنت ( )
٣٤ تعتبر مواقع التواصل الاجتماعي أحد وسائل التواصل الالكتروني ( )
٣٥ يمكنك رؤية ما تفعله علي جهازك بالنظر الي شاشة العرض ( )
٣٦ يجب دائماً احترام القانون عند تصفح الانترنت ( )
٣٧ يجب ان تخبر شخصاً تثق به عندما تتعرض لموقف مزعج علي الانترنت ( )
٣٨ يستخدم محرك البحث في إيجاد إجابة سؤال بسهولة ( )
٣٩ يمكن استخدام الصور بدلا من الكلمات في عملية البحث ( )
٤٠ لوحة المفاتيح هي جهاز يستخدم لاستخراج البيانات ( )
٤١ يمكن إضافة رقم + قبل الكلمة التي تريد ظهورها في نتائج بحثك ( )
٤٢ يتصل نظام تحديد المواقع العالمي (gps) بالاقمار الصناعية لتحديد المواقع ( )
٤٣ يعتبر ويكي " wiki " مصدر غير موثوق فيه ( )
٤٤ يشير المصطلح ekb الي بنك المعرفة المصري ( )



٤٥	التواصل مع شخص مجهول قد يعرضك للتنمر	( )
٤٦	برنامج مكافحة الفيروسات يمكن أن يزيل الفيروسات التي أثرت بالفعل علي جهازك	( )
٤٧	اختيار كلمات دقيقة ومحددة يساعدنا في البحث علي الانترنت	( )
٤٨	تعمل أجهزة الادخال في الكمبيوتر علي معالجة البيانات	( )
٤٩	تعتبر برمجيات تكبير الشاشة من التكنولوجيا المساعدة	( )
٥٠	عند تسلمك رسالة بذيئة لا يجب ان ترسلها لأحد	( )
٥١	تستخدم برامج مكافحة الفيروسات لحماية جهازك من المخاطر التي قد تصيبه	( )
٥٢	يستخدم البريد الالكتروني لمشاركة البيانات والتواصل بين الأصدقاء	( )
٥٣	شبكة الانترنت غير مهمة في الحصول علي المعلومات	( )
٥٤	نستخدم علامة (+) للحصول علي نتائج مجهولة في عملية البحث علي شبكة الانترنت	( )
٥٥	يعتبر برنامج العروض التقديمية طريقة ممتعة لعرض الأفكار والنتائج	( )
٥٦	من مميزات الرسم البياني سهولة قراءة النتائج	( )
٥٧	يمكن استخدام أدوات برنامج المتصفح لمنع مشاهدة الفيديوهات غير اللائقة	( )
٥٨	الرسائل المزعجة spam تشمل الرسائل الغير مرغوب فيها	( )
٥٩	يمكن ارسال بريد الكتروني بدون كتابة عنوان البريد الالكتروني المرسل اليه	( )
٦٠	الرسم البياني يعد وسيلة جيدة لعرض ومقارنة النتائج	( )
٦١	عند جمع البيانات عليك مراجعة البيانات التي جمعتها	( )
٦٢	تساعد أجهزة الإخراج علي معالجة البيانات	( )
٦٣	طريقة برايل تحول الحروف الي رموز بارزة يمن قراءتها عن طريق اللمس	( )
٦٤	تستخدم علامة التنصيص " " لحصر نتائج البحث التي ترغب فيها .	( )
٦٥	الفأرة متوقفة عن العمل منذ تشغيل الكمبيوتر ، يجب التأكد من توصيل الكابل	( )
٦٦	يساعدنا اختيار كلمات البحث بدقة علي الحصول علي نتائج البحث المطلوبة	( )
٦٧	معالج الكلمات word هو نوع من الأجهزة	( )
٦٨	التنمر هو تصرف شخص بطريقة سيئة تجاه شخص أخر وبشكل متكرر .	( )
٦٩	عند حجب شخص ما يمكنه الاستمرار في رؤية منشوراتك	( )
٧٠	كلما زادت صعوبة كلمة المرور لحسابك زاد خطر اختراقك من الاخرين	( )
٧١	عند مشاركتك لمعلومات يجب ذكر مصدرها	( )
٧٢	كل معلومات وسائل التواصل الاجتماعية موثوقة	( )

تم بحمد الله ،

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق الله العظيم







بنك أسئلة المتميز علي الفصل الدراسي الاول

تشمل اسئلة الوزارة واختبارات المحافظات

السؤال الأول: اخترالاجابة الصحيحة مما بين القوسين

1. يتم ارسال واستقبال الرسائل النصية عبر الانترنت عن طريق ....
   - أ) البريد الالكتروني
   - ب) محادثات الفيديو
   - ج) المدونات الرقمية
2. لتحميل الملفات من شبكة الانترنت الي جهاز الكمبيوتر نستخدم ....
   - أ) Download
   - ب) Spam
   - ج) word
3. من أشهر مواقع التواصل الاجتماعي .....
   - أ) e-mail
   - ب) Google
   - ج) facebook
4. من الخدمات الإيجابية لشبكة الانترنت ....
   - أ) البحث عن المعلومات
   - ب) سرقة البيانات
   - ج) سرقة الهوية
5. ارسل صديق لك ملفاً ما ، وتريد حفظه علي جهازك فانت بحاجة الي ....
   - أ) تنزيل الملف download
   - ب) حجب block
   - ج) الماسح الضوئي scanner
6. تستخدم برمجيات تكبير الشاشة للأشخاص الذين يعانون من ....
   - أ) ضعف السمع
   - ب) ضعف البصر
   - ج) فقد أحد الأطراف
7. أحد الأجهزة الملحقة التي تستخدمها خلال محادثات الفيديو ....
   - أ) الطابعة
   - ب) الماسح الضوئي
   - ج) الكاميرا
8. من أجهزة الادخال بالكمبيوتر ....
   - أ) الماسح الضوئي
   - ب) آلة الطابعة
   - ج) شاشة العرض
9. من برامج جهاز الكمبيوتر ....
   - أ) الطابعة
   - ب) word
   - ج) GPS
10. من أجهزة الإخراج ....
    - أ) الفأرة
    - ب) لوحة المفاتيح
    - ج) الطابعة
11. يمكن التواصل مع الاخرين من خلال ....
    - أ) رسائل نصية فورية
    - ب) ألة التصوير
    - ج) مكبر الصوت

١٢) المتنمر هو شخص ....
أ) جيد ب) سيء ج) ذكي

١٣) من المصادر الموثوق فيها لاستخراج المعلومة ....
أ) بنك المعرفة المصري ب) موقع مجهول اسمه ج) شخص لا اعرفه

١٤) عند وجود مشكلة في فتح أحد التطبيقات على جهاز الكمبيوتر، فأنت قد تكون بحاجة إلى ....
أ) إعادة تشغيل الجهاز مرة أخرى ب) استبدال الفارة ج) استبدال لوحة المفاتيح

١٥) رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكتروني هي ....
أ) تحميل الملفات ب) الرسائل المزعجة ج) البيانات الشخصية

١٦) يمكنك رسم الرسوم البيانية علي ورق او باستخدام برنامج ....
أ) جداول البيانات excel ب) العروض التقديمية power point ج) معالج الكلمات word

١٧) قائمة من النتائج يتم جمعها وعرضها بالاستناد إلى عملية بحث معينة
أ) المتصفح (browser) ب) النتائج (results) ج) محرك البحث (search engine)

١٨) الرمز الذي يضمن شمول البحث للكلمات أو الحروف التي تريدها في بحثك هو :
أ) + ب) " " ج) -

١٩) يستخدم نظام تحديد المواقع العالمي (GPS)................للاتصال وتحديد مواقع الأشياء
أ) الطائرات بدون طيار ب) أشعة الرادار ج) الأقمار الصناعية

٢٠) لتكوين كلمة مرور قوية يجب الا تقل عن .... حروف
أ) ستة ب) ثمانية ج) عشرة

٢١) من كلمات المرور القوية ....
أ) moustafa ب) Ahmed@3# ج) 12345678

٢٢) المكون المسئول عن إدخال البيانات للكمبيوتر ....
أ) لوحة المفاتيح ب) وحدة المعالجة المركزية ج) الطابعة

٢٣) من الضروري ان تتضمن كلمة المرور الخاصة بك حروفاً و ....
أ) ارقامًا رموزاً خاصة ب) اسمك وعنوانك ج) اسم عائلتك ومكان الإقامة

٢٤) تعتبر المعلومات هي نتائج معالجة ....
أ) البيانات ب) المدونات الرقمية ج) البريد الالكتروني

٢٥) من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ....
أ) التنمر علي زملائك ب) مساعدة الأشخاص ذوي الهمم ج) الافراط في استخدام الأجهزة الإلكترونية

(٢٦) تقوم .... بتحويل الحروف إلى رموز بارزة فيمكن قراءتها عن طريق اللمس.

أ) سماعات الأذن ب) الشاشة ج) طريقة برايل

(٢٧) قبل أن تعبر عن البيانات في رسم بياني يجب: ....

أ) مشاركتها إلكترونيًا مع الآخرين ب) تحليلها ج) حذفها

(٢٨) معلومات وأراء شخصية تعبر عن صاحبها متاحة للقراءة والتنزيل في مختلف المواقع......

أ) المقالات المنشورة ب) البريد الإلكتروني ج) الرسائل النصية

(٢٩) الأشخاص الذين يقومون بالدخول لحسابك من علي الانترنت يطلق عليهم ....

أ) القراصنة ب) المبرمجين ج) المصممين

(٣٠) يجب استخدام خاصية الحجب علي مواقع التواصل الاجتماعي مع ....

أ) زميل في مدرستك ب) صديق معروف لك ج) شخص مجهول لك يود مشاركة بياناتك

(٣١) جهاز يساعد المكفوفين ....

أ) الماسح الضوئي ب) الطابعة ج) نظام برايل الطرفي

(٣٢) جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث ....

أ) الماسح الضوئي ب) الطابعة ج) مركب الكلام

(٣٣) اول مرحلة للتعامل مع البيانات هي ....

أ) عرض المعلومات ب) جمع البيانات ج) تحليل البيانات

(٣٤) تتضمن .... اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك

أ) المعلومات الشخصية ب) الرسائل المزعجة ج) تنزيل الملفات

(٣٥) تحول .... الحروف الي رموز بارزة عن طريق اللمس تتم قراءتها .

أ) الفارة ب) طريقة برايل ج) الماسح الضوئي

(٣٦) يستخدم .... لنسخ الورق داخل الكمبيوتر

أ) شاشة العرض ب) مركب الكلام ج) الماسح الضوئي

(٣٧) يعمل برنامج .... علي حماية اجهزتك من المخاطر التي قد تتعرض لها .

أ) معالجة النصوص word ب) العروض التقديمية POWER POINT ج) مكافحة الفيروسات

(٣٨) يفضل .... بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفأرة بالجهاز.

أ) توصيل شاحن الكهرباء الي الجهاز ب) التأكد من التوصيلات الكهربائية ج) إعادة تشغيل الجهاز

(٣٩) من الأجهزة التي يحتاجها برنامج معالجة النصوص للكتابة علي الكمبيوتر ....

أ) لوحة المفاتيح ب) الطابعة ج) السماعات

٤٠ تمكنك .... من إخراج المقاطع الصوتية من الكمبيوتر

أ فارة التحكم ب مكبر الصوت ج برمجيات تكبير الشاشة

٤١ تريد أن تجد أحد الملفات على جهازك. فأنت بحاجة إلى ....

أ غلق الجهاز وفتحه ب الضغط علي ALT+CTRL+DEL ج استخدام صندوق البحث SEARCH BOX

٤٢ الأمر المسئول عن غلق تطبيقات جهاز الكمبيوتر الشخصي هو ....

أ DEL + ALT + CTRL ب ALT + DEL + TAB ج DEL + TAB + SHIFT

٤٣ يسمح مكبِّر صوت الكمبيوتر بـ ....

أ ادخال بيانات سمعية ب اخراج معلومات سمعية ج طباعة الأوراق

٤٤ تساعد ذوي الهمم (فاقدي أحد الأطراف) في ممارسة حياتهم اليومية

أ الساق الاصطناعية ب لوحة المفاتيح ج الكاميرا

٤٥ من الضروري ان تتضمن كلمة المرور الخاصة بك حروفاً و ....

أ ارقامًا رموزاً خاصة ب اسمك وعنوانك ج اسم عائلتك ومحل سكنك

٤٦ يعد .... من الأمور الهامة التي يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات

أ عدم ذكر مصدر المعلومة ب ذكر مصدر المعلومة ج سرقة البيانات

٤٧ تعتبر .... من المصادر الرقمية غير الموثوقة

أ ويكي wiki ب المواقع الحكومية ج بنك المعرفة المصري

٤٨ لمشاركة البيانات عبر الانترنت يمكن استخدام ....

أ Word ب Excel ج e-mail

٤٩ تحتوي .... علي العديد من الأبحاث والتقارير الرقمية المنشورة

أ البريد الالكتروني ب شبكة الانترنت ج محادثات الفيديو

٥٠ الرسائل غير المرغوبة قد تتضمن فيروسات تسمي

أ الرسائل المزعجة spam ب وسائل التواصل الاجتماعي ج البيانات الشخصية

٥١ اسمك وعنوانك تعتبر من ....

أ الرسائل المزعجة ب المدونات ج البيانات الشخصية

٥٢ يمكنك .... من الانترنت وحفظه علي جهازك .

أ تنزيل الملف ب حجب صديقك ج مسح الملف

03 ستخدم برنامج .... لإدخال النصوص وتنسيقها وادراج الصور

أ) مواقع التواصل ب) Word ج) محرك البحث

04 يمكنك استخدام .... للبحث عن المعلومات عبر شبكة الانترنت

أ) محرك البحث ب) النتائج ج) word

05 يجب ان تفعل خاصية الحجب مع ....

أ) زميل في مدرستك ب) صديق معروف لك ج) شخصي يسيء لك

06 تتيح برمجيات تكبير الشاشة..............

أ) رؤية المعلومات ب) سماع المعلومات ج) طباعة الأوراق

07 من الأجهزة التي يحتاجها برنامج معالجة النصوص للكتابة علي الكمبيوتر ....

أ) لوحة المفاتيح ب) الطابعة ج) السماعات

08 أرسل شخص ما طلب صداقة لك علي مواقع التواصل الاجتماعي ، يجب عليك ....

أ) غلق الجهاز ب) حذف طلب الصداقة ج) التأكد من هويته

09 عند عمل .... لشخص ما فإنه لا يستطيع التواصل معك

أ) الحجب block ب) مشاركة ج) طلب صداقة

السؤال الثاني — ضع علامة صح أو علامة خطأ امام العبارات التالية

1. يجب أن تتكون كلمة المرور القوية من 5 أحرف علي الأقل ✗
2. يجب استئذان اصدقائك قبل نشر أي معلومات متعلقة بهم ✓
3. يجب الاستئذان قبل نشر أي معلومات متعلقة بأصدقائك . ✓
4. يمكن استخدام برنامج المتصفح لمنع مشاهدة الفيديوهات غير اللائقة ✓
5. يستخدم ذوي الهمم من ضعاف البصر سماعات الأذن ✗
6. يعتبر استخدام مصدر واحد للمعلومات كافي لتكوين اختيارك وافكارك ✗
7. كل المعلومات علي شبكة الانترنت صحيحة تماماً ✗
8. يمكن إضافة اشخاص مجهولين الي قائمة اصدقائك في مواقع التواصل الاجتماعي ✗
9. المعلومات هي النتيجة الأخيرة التي نحصل عليها بعد معالجة البيانات ✓
10. يستخدم جهاز الرادار مخترق الأرض في إيجاد الاجسام تحت سطح الأرض ✓
11. يمكن لزميلك استخدام بياناتك الشخصية دون الرجوع اليك ✗
12. يمكنك الدخول الي مكتبة " بنك المعرفة المصري " مجاناً ✓
13. عند مراجعة البيانات يجب عليك مراجعة البيانات التي جمعتها ✓



١٤) يفضل استخدام كلمة مرور مختلفة لكل حساب لك علي الانترنت ✓

١٥) يستخدم الكمبيوتر لانشاء وتعديل جداول البيانات والعروض التقديمية ✓

١٦) تساعدنا شبكة الانترنت علي إيجاد المعلومات التي نريد الحصول عليها 

١٧) مركب الكلام هو جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث 

١٨) يستخدم نظام تحديد المواقع GPS في إيجاد الأماكن التي ترغب في زيارتها . 

١٩) لوحة المفاتيح تقوم بإدخال الحروف والأرقام . ✓

٢٠) عند تحميل ملف من الانترنت علي جهازك تجده في مجلد download 

٢١) عملية ادخال البيانات هي أخر مرحلة للوصول الي المعلومات النهائية ✗

٢٢) اثناء النشر أو البحث عن معلومات يجب احترام حقوق الملكية الفكرية 

٢٣) عدم حجب شخص ما يمكنه من الاستمرار في رؤية منشوراتك ✓

٢٤) يعد استطلاع الرأي والتجارب من أهم مصادر جمع البيانات 

٢٥) تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات ✓

٢٦) نظام التشغيل ليس ضرورياً للتعامل مع جهاز الكمبيوتر 

٢٧) اذا لم تتمكن من إيجاد ملف تبحث عنه يجب إعادة تشغيل جهاز الكمبيوتر ✗

٢٨) تستخدم الطابعة في طباعة الصور والمعلومات من الكمبيوتر علي الورق 

٢٩) وحدة المعالجة المركزية cpu هي نوع من البرمجيات 

٣٠) من الضروري تضمين كلمات المرور الخاصة بك حروف و ارقام ✓

٣١) من مخاطر الانترنت استخدام الاخرين بياناتك الشخصية 

٣٢) تعتبر سماعات الاذن أحد الأجهزة التعويضية لذوي الإعاقة السمعية ✓

٣٣) نستخدم زر الكاميرا للبحث عن الكلمات المجهولة علي الانترنت 

٣٤) تعتبر مواقع التواصل الاجتماعي أحد وسائل التواصل الالكتروني 

٣٥) يمكنك رؤية ما تفعله علي جهازك بالنظر الي شاشة العرض ✓

٣٦) يجب دائماً احترام القانون عند تصفح الانترنت 

٣٧) يجب ان تخبر شخصاُ تثق به عندما تتعرض لموقف مزعج علي الانترنت 

٣٨) يستخدم محرك البحث في إيجاد إجابة سؤال بسهولة 

٣٩) يمكن استخدام الصور بدلا من الكلمات في عملية البحث ✓

٤٠) لوحة المفاتيح هي جهاز يستخدم لاستخراج البيانات 

٤١) يمكن إضافة رقم + قبل الكلمة التي تريد ظهورها في نتائج بحثك 

٤٢) يتصل نظام تحديد المواقع العالمي (gps) بالاقمار الصناعية لتحديد المواقع ✓

٤٣) يعتبر ويكي " wiki " مصدر غير موثوق فيه 

٤٤) يشير المصطلح ekb الي بنك المعرفة المصري 

٤٥) التواصل مع شخص مجهول قد يعرضك للتنمر

٤٦) برنامج مكافحة الفيروسات يمكن أن يزيل الفيروسات التي أثرت بالفعل علي جهازك

٤٧) اختيار كلمات دقيقة ومحددة يساعدنا في البحث علي الانترنت

٤٨) تعمل أجهزة الادخال في الكمبيوتر علي معالجة البيانات 

٤٩) تعتبر برمجيات تكبير الشاشة من التكنولوجيا المساعدة 

٥٠) عند تسلمك رسالة بذيئة لا يجب ان ترسلها لأحد 

٥١) تستخدم برامج مكافحة الفيروسات لحماية جهازك من المخاطر التي قد تصيبه

٥٢) يستخدم البريد الالكتروني لمشاركة البيانات والتواصل بين الأصدقاء 

٥٣) شبكة الانترنت غير مهمة في الحصول علي المعلومات

٥٤) نستخدم علامة (+) للحصول علي نتائج مجهولة في عملية البحث علي شبكة الانترنت 

٥٥) يعتبر برنامج العروض التقديمية طريقة ممتعة لعرض الأفكار والنتائج

٥٦) من مميزات الرسم البياني سهولة قراءة النتائج 

٥٧) يمكن استخدام أدوات برنامج المتصفح لمنع مشاهدة الفيديوهات غير اللائقة 

٥٨) الرسائل المزعجة spam تشمل الرسائل الغير مرغوب فيها . 

٥٩) يمكن ارسال بريد الكتروني بدون كتابة عنوان البريد الالكتروني المرسل اليه 

٦٠) الرسم البياني يعد وسيلة جيدة لعرض ومقارنة النتائج 

٦١) عند جمع البيانات عليك مراجعة البيانات التي جمعتها

٦٢) تساعد أجهزة الإخراج علي معالجة البيانات 

٦٣) طريقة برايل تحول الحروف الي رموز بارزة يمن قراءتها عن طريق اللمس 

٦٤) تستخدم علامة التنصيص " " لحصر نتائج البحث التي ترغب فيها . 

٦٥) الفأرة متوقفة عن العمل منذ تشغيل الكمبيوتر ، يجب التأكد من توصيل الكابل 

٦٦) يساعدنا اختيار كلمات البحث بدقة علي الحصول علي نتائج البحث المطلوبة

٦٧) معالج الكلمات word هو نوع من الأجهزة 

٦٨) التنمر هو تصرف شخص بطريقة سيئة تجاه شخص أخر وبشكل متكرر . 

٦٩) عند حجب شخص ما يمكنه الاستمرار في رؤية منشوراتك 

٧٠) كلما زادت صعوبة كلمة المرور لحسابك زاد خطر اختراقك من الاخرين 

٧١) عند مشاركتك لمعلومات يجب ذكر مصدرها

٧٢) كل معلومات وسائل التواصل الاجتماعية موثوقة 

تم بحمد الله ،

بسم الله الرحمن الرحيم " إِنَّ الَّذِينَ آمَنُوا وَعَمِلُوا الصَّالِحَاتِ إِنَّا لَا نُضِيعُ أَجْرَ مَنْ أَحْسَنَ عَمَلًا " صدق الله العظيم



كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين

مثلا ازاى نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9



خطوة 1

خطوة 2
اختيار اسم الطابعة بتاعتك

خطوة 3
كتابة الصفحات المراد طباعتها
نكتب رقم 4 ثم نكتب الشرطة دي – ثم نكتب 9

خطوة 4
اختيار نوع الورق

خطوة 5
اختيار A4

خطوة 6

المراجعة رقم (2)









اسئلة استرشادية للمحور الأول:

السؤال الأول:

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X)أمام العبارة الخطأ

١- تعمل أجهزة الإدخال فى الكمبيوتر على معالجة البيانات ( )

٢- شبكة الإنترنت مهمة فى الحصول على المعلومات ( )

٣- يستخدم جهاز مقياس المغناطيسية لتحديد الاتجاهات من خلال الأقمار الصناعية ( )

٤- تساعد برمجيات تكبير الشاشة الأشخاص ضعاف البصر. ( )

٥- وحدة المعالجة المركزية نوع من البرمجيات ( )

٦- طريقة برايل تحول الحروف إلى رموز بارزة يمكن قراءتها عن طريق اللمس ( )

٧-عملية إدخال البيانات هى آخر مرحلة للوصول للمعلومات النهائية ( )

٨-المعلومات هى النتيجة الأخيرة التى نحصل عليها بعد معالجة البيانات ( )

٩- تساعد اجهزة الإخراج على معالجة البيانات ( )

١٠- يمكنك رؤية ما تفعله على جهازك بالنظر إلى شاشة العرض ( )

١١-يمكنك الدخول إلى مكتبة "بنك المعرفة المصرى" (EKB) مجانًا. ( )

١٢- يمكنك استخدام مربع البحث لعلاج عطل لوحة المفاتيح ( )

١٣- نستخدم الماسح الضوني لإدخال النصوص والصور المطبوعة على الورق إلى جهاز الكمبيوتر. ( )

١٤- يستخدم GPS لتحديد الاجسام تحت سطح الأرض. ( )

١٥- نظام التشغيل ليس ضروريًا للتعامل مع جهاز الكمبيوتر ( )



السؤال الثانى :

اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

١- تقوم .... بتحويل الحروف إلى رموز بارزة فيمكن قرائتها عن طريق اللمس.

أ- سماعات الأذن ب- الشاشة. ج- فأرة التحكم د- طريقة برايل

٢- المكون المسئول عن ادخال البيانات للكمبيوتر.........................

أ- لوحة المفاتيح ب- وحدة المعالجة المركزية. ج- الطابعة. د- سماعات الأذن

٣- تستخدم الكاميرا والميكروفون فى............. .

أ- المقالات المنشورة. ب- محادثات الفيديو ج- الرسائل النصية. د- الطابعة.

٤- يمكنك استخدام...................... فى تحديد الأماكن التى تود زيارتها.

أ- مقياس المغناطيسية. ب- مركب الكلام ج- ألة باسكالين. د- GPS

٥- يستخدم .... لنسخ الورق داخل الكمبيوتر.

أ-شاشة العرض ب- مركب الكلام ج- الماسح الضوئى. د- الطابعة

٦- من الأجهزة التى يحتاجها برنامج معالجة النصوص لكتابة الحروف والارقام على الكمبيوتر

....

أ- لوحة المفاتيح . ب- الطابعة . ج-السماعات. د- سماعات الأذن

٧- جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث........................

أ- الماسح الضوئى. ب- الطابعة ج-مركب الكلام. د- مقياس المغناطيسية.

٨-جهازيساعد ضعاف السمع.....................

أ-الماسح الضوئى ب- الطابعة . ج- سماعات الأذن الطبيه د- المقالات المنشورة



٩-تمكنك ......من اخراج المقاطع الصوتية من الكمبيوتر.

أ- فارة التحكم. ب- مكبر الصوت. ج- برمجيات تكبير الشاشة. د- لوحة المفاتيح.

١٠- عند وجود مشكلة فى فتح احد التطبيقات على جهاز الكمبيوتر، فأنت قد تكون بحاجه إلى.......

أ- اعادة تشغيل الجهاز مرة اخرى ب- استبدال الفأرة.

ج- استبدال لوحة المفاتيح د- استبدال الشاشة.

١١ - تتضمن .... اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك.

أ- المعلومات الشخصية. ب- الرسائل المزعجة. ج- تنزيل الملفات د- مركب الكلام.

١٢- تعتبر المعلومات هى ناتج معالجة.........

أ- الرسائل المزعجة ب- المدونات الرقمية ج- البريد الالكترونى د- البيانات

١٣- يستخدم برنامج .... لكتابة التقارير.

أ- برمجيات تكبير الشاشة ب- معالج الكلمات Word

ج- سماعات الأذن الطبية د- مكبر الصوت

١٤- تعالج...... البيانات.

أ- الطابعة. ب- الشاشة ج- وحدة المعالجة المركزية د- السماعات

١٥- تساعد........ ذوى الهمم (فاقدى احد الاطراف) من ممارسة حياتهم اليومية .

أ- لوحة المفاتيح ب- الطابعة ج- الكاميرا د- الساق الاصطناعية



الإدارة المركزية لتطوير المناهج

نموذج الاجابة

السؤال الأول:

رقم السؤال	الاجابة
١	X
٢	√
٣	X
٤	√
٥	X
٦	√
٧	X
٨	√

رقم السؤال	الاجابة
٩	X
١٠	√
١١	√
١٢	X
١٣	X
١٤	X
١٥	X



السؤال الثانى:

رقم السؤال	الاجابة
١	د
٢	أ
٣	ب
٤	د
٥	ج
٦	أ
٧	ج
٨	ج

رقم السؤال	الاجابة
٩	ب
١٠	أ
١١	أ
١٢	د
١٣	ب
١٤	ج
١٥	د



اسئلة استرشادية على المحور الثاني:

أولاً: ضع علامة (✓) امام العبارة الصحيحة و علامة (✗) امام العبارة الخاطئة :

١- لايتعارض انتهاك حقوق النشر" مع القانون المصرى ( )

٢- يفضل التقاط الصور للاخرين دون اذنهم. ( )

٣- يمكن حماية حقوق النشر بوضع علامة مائية على الصور. ( )

٤- الحد من مشاركة المعلومات الشخصية عبر الانترنت يزيد من الامان فى الحفاظ عليها. ( )

٥- ليس من الضرورى استخدام كلمة مرور قوية للحفاظ على امانك. ( )

٦- عمل نسخ احتياطية من الملفات فى أدوات تخزين خارجية يحميها من الفقد. ( )

٧- التصيد الاحتيالى Phishing هو طريقة لسرقة كلمات المرور الخاصة بك. ( )

٨- المصادقة المتعددة تعنى تقديم طريقتان على الاقل للتعريف عنك. ( )

٩- تعمل برامج إدارة كلمات المرور على سرقة كلمة المرور الخاصة بك. ( )

١٠-كل المواقع الالكترونية هى مواقع احتيالية بما فيها مواقع التسوق عبر الانترنت ( )

١١-بت " bit " هي أصغر وحدة قياس لتخزين البيانات على وحدات التخزين . ( )

١٢-قانون حقوق النشر لايحمى الصور والاعمال الفنية. ( )

١٣-عنوان الموقع (URL) يمكنك من الوصول للموقع الذي تريده. ( )

١٤-التحقق من الاتصال بال WIFI هو احد الحلول المحتملة لبطء عمل محرك البحث ( )

١٥- لانشاء مجلد جديد يتم اختيار New ثم اختيار File. ( )

ثانيًا: اختر الأجابة الصحيحة من بين الأختيارات الآتية:

١. يمكن للمصورين حماية اعمالهم من انتهاك حقوق الطبع والنشر عن طريق وضع ....

أ-علامة مائية

ب-اسم ذاكرة الفلاش

ج-عنوان المصور

د- نظام تحديد المواقع

٢. يمكننا عمل نسخة احتياطية من ملفاتنا الهامة باستخدام ....

أ-نظام تحديد الموقع

ب-وضع علامة مائية

ج- محركات الاقراص الصلبة الخارجية

د- انشاء كلمة المرور

٣. كلمة المرور القوية يجب ان تحتوى على ....

أ-حروف فقط

ب- ارقام فقط

ج-حروف وارقام

د-الحروف والارقام والعلامات خاصة.

٤. يبدأ محدد موقع الموارد (URL) بـ ....

أ- مسار الملف

ب- بروتوكول



جـ- اسم المورد

د- كلمة المرور

٥. عند البحث عن معلومة والعثور عليها فى مصدرين موثوقين فهذا يعنى ....

أ- معلومات خاطئة

ب- معلومات صحيحة

جـ- معلومات غير صحيحة

د- معلومات غير موثوقة

٦- أحدى طرق لحماية صورك أن يتم مشاركتها بـ ....

أ- الدقة المنخفضة

ب- الدقة العالية

ج- ذاكرة الفلاش

د- القرص الصلب

٧- تنتج .... من خلال البحث والملاحظة ويمكن اثباتها ولا تحتمل الجدل.

أ- الشائعة

ب- المدونات الرقمية

ج- محرك القرص الصلب الخارجي

د- الحقائق



٨- يمكنك التحقق من المواقع الإلكترونية عن طريق .... وهو عنوان الموقع الألكترونى.

أ – الحقائق

ب- محدد موقع المعلومات URL

ج- المدونات الرقمية

د- الأراء

٩- في حالة تعرضك......... يجب عليك الاتصال بخط مساعدة الطفل.

أ- للمواقع الالكترونية الاحتيالية

ب- للمواقع الالكترونية الحكومية

ج- للمواقع الالكترونية التعليمية

د- لموقع بنك المعرفة المصرى

١٠- من أحد أشكال............ هو وصول رسالة من شخص مجهول تطلب منك بياناتك للحصول على جائزة.

أ- البصمة الرقمية

ب- نظام تحديد المواقع GPS

ج- إدارة كلمات المرور

د- التصيد الاحتيالى

١١- الرمز الدولي لحقوق النشر هو ....

أ- ☺

ب - £

ج – ©

د – &

١٢ – للانتقال مباشرة الى الموقع الذى تريده يتم ......

أ- الضغط على الارتباط التشعبى

ب- انشاء بريد الكترونى

ج- انشاء مستند

د- الضغط على علامة =

١٣ – تتضمن...................... مواقف مزيفة فى محاولة للحصول على بياناتك .

أ-المواقع الأحتيالية

ب- المواقع التجارية

جـ- مواقع البحث

د- المواقع البريدية

١٤ – .... محمية بموجب حقوق النشر .

أ-الصور

ب- الكتب

جـ- الالعاب

د- كل منهم

١٥ – المصادقة متعددة العوامل توفر .... طرق على الأقل لتحديد هويتك.

أ- ٤

ب- ٣

جـ- ٥

د- ٢



نموذج الإجابة

أولا: ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة، وعلامة (X)أمام العبارة الخطأ

رقم السؤال	الاجابة
١	X
٢	X
٣	√
٤	√
٥	X
٦	√
٧	√
٨	√
٩	X
١٠	X
١١	√
١٢	X
١٣	√
١٤	√
١٥	X



ثانيًا: اختر الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات التالية:

رقم السؤال	الاجابة
١	أ
٢	ج
٣	د
٤	ب
٥	ب
٦	أ
٧	د
٨	ب
٩	أ
١٠	د
١١	ج
١٢	أ
١٣	أ
١٤	د
١٥	د

حمل الآن

مجانا وحصريا

المراجعة رقم (3)







الدرس الأول :-المستكشف النشط

السؤال الأول:- أختر الاجابة الصحيحة :-

١-قام صديقك بإرسال رسالة إلكترونية تحتوى علي عنوانه،ويعنى هذا أنه استخدم...............

أ-الرادار المخترق للارض ب-مقياس المغناطيسية ج-جهاز تحديد المواقع العالمى (GPS)

٢-جهاز يكشف ما يوجد من أجسام تحت الارض.................................

أ-مقياس المغناطيسية ب- تحديد المواقع العالمى (GPS) ج-الرادار المخترق للارض

٣-جهاز يكشف ما يوجد من أجسام معدنية تحت الأرض...........................

أ-مقياس المغناطيسية ب- الرادار المخترق للارض ج-جهاز تحديد المواقع العالمى (GPS)

السؤال الثانى:- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١-لا يعتمد السائح في السفر علي جهاز الرادار المخترق لتحديد الاماكن المختلفة ( )

٢-يستخدم نظام تحديد المواقع العالمى (GPS) لاستكشاف المعادن الموجودة تحت الارض ( )

٣-يستخدم جهاز مقياس المغناطيسية في اكتشاف المعادن المدفونه في الارض ( )

٤-يستخدم الرادار المخترق للارض لاكتشاف الاجسام المدفونة تحت الارض ( )

٥-أعتمد المهندسون علي جهاز مقياس المغناطيسية في تحديد أماكن البناء ( )

السؤال الثالث:- أكمل العبارات التالية :-

١-يرمز لنظام تحديد المواقع العالمى بـ......................

٢-ساعدت.....................علي استكشاف كل ما هو جديد ويفيد العلم والمجتمع

٣-يستخدم نظام...........................الاقمار الصناعية للاتصال وتحديد مواقع الاشياء

الدرس الثالث :-مكونات جهاز الكمبيوتر

السؤال الاول:- أختر الاجابة الصحيحة :-

١-يتيح إدخال الاصوات للكمبيوتر وتسجيل كلمات

(الطابعة –الميكروفون – مكبرات الصوت)

٢-جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث

(مركب الكلام – شاشة العرض – الماسح الضوئي)

٣-تستخدم لتوجية الاشياء بالاختيار او السحب أو الادراج

(الطابعة – الماوس – الميكروفون)

٤-كل مما يلي من مكونات وحدات الادخال ، ماعدا

(الشاشة التى تعمل باللمس –الماوس-شاشة العرض-الماسح الضوئي)

السؤال الثانى:- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١-يقوم الكمبيوتر بتحويل المعلومات الي بيانات ( )

٢-يعد الميكروفون من أجهزة الادخال ( )

٣-الاجهزة المسئولة عن إدخال البيانات للكمبيوتر تسمى اجهزة الاخراج ( )

السؤال الثالث:-أذكر وظيفة كل مكون من المكونات الاتيه :-

تتيح التفاعل مع المعلومات واختيارها من علي الشاشة	
تعرض بيانات مرئية ، نصوص وصور وملفات الفيديو	
تتيح إدخال الصور الي جهاز الكمبيوتر	
تتيح ادخال النصوص الي جهاز الكمبيوتر	
يتيح ادخال النصوص والصور من الورق الي جهاز الكمبيوتر	
تتيح اخراج النصوص والصور من جهاز الكمبيوتر الى الورق	
يتيح ادخال المقاطع الصوتية الي جهاز الكمبيوتر	
يتيح إخراج المقاطع الصوتية من جهاز الكمبيوتر	

الدرس الرابع :-البرمجيات وأنظمة التشغيل

السؤال الاول :- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١-نظام التشغيل ليس ضروريا لتشغيل جهاز الكمبيوتر ( )

٢-برنامج العروض التقديمية Power Point يساعد علي عرض المعلومات ( )

٣-البرمجيات وظيفتها التحكم في البيانات المعالجة كى يستطيع المستخدم إخراجها ( )

٤-وحدة المعالجة المركزيه (CPU) هى التى تتحكم في ارسال الاوامر لنظام التشغيل ( )

٥-عملية إدخال البيانات هى اول مرحلة للوصول للمعلومات النهائية ( )

السؤال الثانى:- أختر الاجابة الصحيحة من بين الاقواس وضعها مكان النقاط :-

(برنامج العروض التقديمية – برنامج معالج الكلمات – CPU- البرمجيات – أنظمة التشغيل – Browser)

١-..................تساعد المستخدم في تطبيق مهامه الخاصة كإنشاء عرض تقديمى او إنشاء تقرير .

٢-................هى المسئول الاول عن كيفية تنفيذ الاوامر وتأكيد وصول المستخدم لما أمر به في البداية

٣-...........................هو برنامج يساعد علي عرض المعلومات وإضافة نصوص وصور ورسوم

٤-.....................يعد من بوابات دخول عالم الانترنت والمواقع

السؤال الثالث:-رتب مراحل وضع الصورة في برنامج العروض التقديمية :-

١-تحول وحدة المعالجة المركزية البيانات الي معلومات ( )

٢-يرسل نظام التشغيل بيانات الصورة الي وحدة المعالجة المركزيه ( )

٣-يعرضها علي الشاشة ( )

٤-تقوم بوضع الصورة في برنامج العروض التقديمية Power Point ( )

٥-يستقبل نظام التشغيل المعلومات ( )

٦-ترسل وحدة المعالجة المركزية المعلومات الي نظام التشغيل ( )

٧-تقوم وحدة المعالجة المركزية CPU بمعالجة بيانات الصورة ( )

الدرس الخامس :-دعم الاشخاص ذوى الهمم

السؤال الاول:- أختر الاجابة الصحيحة :-

١-تحول الحروف الي رموز بارزة وتتيح قراءتها عن طريق اللمس هى

(طريقة برايل – قارئ الشاشة – سماعات الاذن)

٢-تساعد الاشخاص ذوى الهمم علي الحركة

(سماعات الاذن – مكبرات الصوت – الاطراف الصناعية)

٣-تساعد برامج ....الاشخاص ضعاف البصر علي التفاعل مع جهاز الكمبيوتر

(برمجيات تكبير الشاشة – سماعات الاذن – الميكروفون)

٤-..........تساعد الاشخاص ذوى الهمم علي التواصل الشفهى واللغوى مع الاخرين

(برمجيات التواصل البديلة – طريقة برايل - برمجيات تكبير الشاشة)

٥-الدراجات الهوائية الثلاثية العجلات تعتبر من

(سماعات الاذن – الادوات الرياضية – طريقة برايل)

السؤال الثانى:- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١-عالم الاثار ألبرت لين فقد ساقه واعتمد في ممارسة مهامة علي سماعات الاذن ( )

٢-استخدام التكنولوجيا المساعدة يصعب علي المستخدمين اداء مهامهم اليومية ( )

٣-تستخدم برمجيات تكبير الشاشة لمساعدة من يعانون من فقد أحد أطرافهم ( )

٤-ذوى الهمم هم الوحيدون الذين يستفيدون من التكنولوجيا المساعدة ( )

٥-طابات كرة القدم التى تصدر صوتا تساعد الرياضيين الذين يعانون من ضعف النظر للوصول للكرة ( )

٦-تساعد برمجيات التواصل البديلة الاشخاص ذوى الهمم علي التواصل الشفهى واللغوى مع الاخرين ( )

٧-تساعد سماعات الاذن الاشخاص اللذين يعانون من مشاكل في السمع ( )

٨-تسمح أدوات رياضية معينة للاشخاص ذوى الهمم اللذين فقدوا أحد أطرافهم بتسلق الجبال ( )

الدرس السادس :-المشكلات الشائعة والحلول

السؤال الأول:- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١-تساعد أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات علي القيام بالعديد من المهام ( )

٢-عند عدم التمكن من فتح تطبيق ما يجب إعادة تشغيل الجهاز وحاول فتح التطبيق من جديد ( )

٣-مؤشر الفأرة لا يعمل يفضل عدم التأكد من توصيل كابل الفأرة بالمكان المناسب المتصل باللوحة الام ( )

٤-عندما تعجز عن إيجاد ملف ما يجب البحث في مجلد التنزيلات Downloads ( )

٥-عند توقف الشاشة عن عرض البيانات والمعلومات يجب الضغط علي أزرار (Ctrl)و(Alt)و(Del)( )

٦-عند عدم التمكن من الكتابة يجب التأكد من توصيل كابل لوحة المفاتيح في المكان المناسب المتصل باللوحة الام ويفضل بعد ذلك إعادة تشغيل الجهاز ( )

٧-في حالة عدم فتح تطبيق من أول محاولة يفضل مسحه من الجهاز أولا ، ثم إعادة تثبيته ( )

السؤال الثانى:- أختر الاجابة الصحيحة :-

١-اختيار هام يفضل القيام به بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفأرة بالجهاز ، هو.......................

أ-حذف أحد التطبيقات من الجهاز | ب-إعادة تشغيل الجهاز مرة أخرى

ج-توصيل شاحن الكهرباء الي الجهاز | د-التأكد من التوصيلات الكهربائية

٢-عندما تتعذر في حل بعض المشكلات التى قد تتعرض لها فعليك القيام بـ

أ-ترك المشكلة قائمة أو البعد عنها | ب-فصل التوصيلات الخاصة بلوحة المفاتيح

ج-حذف بعض المستندات من جهاز الكمبيوتر | د-الاستعانة بمعلمك أو أحد أفراد أسرتك

٣-أن الامر المسئول عن غلق تطبيقات جهاز الكمبيوتر الشخصى أو المحمول هو...............

أ- Alt+Ctrl+Del | ب-Alt+Del+Shift

ج-Alt+Del+Tab | د-Del+Tab+Shift

٤-استخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات يساعد علي

أ-القيام بالعديد من المهام | ب-البحث عن معلومات علي شبكة الانترنت

ج-كتابة بعض التقارير والواجبات | د- كل ما سبق

الدرس السابع :-جمع البيانات،تحليلها،والتعبير عنها في رسوم بيانية

السؤال الأول:- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١- يمكنك جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة ( )

٢-يعد استطلاع الرأى والتجارب من أهم مصادر جمع البيانات ( )

٣-تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات ( )

٤-يجب علي الباحثين أن يستخدموا دائما المقالات المنشورة لعرض معلوماتهم ( )

٥-من المهم أن تتأكد دائما من صحة المعلومات التى تجمعها وأحرص دائما علي استخدام مصادر موثوقة ( )

السؤال الثانى:- أكمل العبارات التالية :-

١- ....تعتبر من المصادر الرقمية لجمع البيانات

٢-المرحلة الاخيرة بعد تحليل البيانات هى...

٣-الرسم البيانى هو الاكثر استخداما حيث يعرض فئات مختلفة من المعلومات ....

٤- مصادر غير رقمية يتم الاعتماد عليها لجمع البيانات هى ....و......................................

٥-الهدف من عملية تحليل البيانات أن تكون أكثر دقة للحصول علي.....................ويعتمد عليها.....................

الدرس الثانى :-المخاطر المرتبطة بشبكة الانترنت ووسائل الحماية منها

السؤال الأول:- أختر الاجابة الصحيحة :-

١-أرسل لك صديقك بريد الكترونى مرفقا معه ملف ، يجب عليك.........................

أ-فتح الرسالة وتنزيل الملف ب-الاتصال والتأكد اذا كان هو من أرسل ذلك

ج-مسح الرسالة د-حجب صاحب الرسالة

٢-قمت بعمل عرض تقديمى مستعينا بمعلومات من موقع معروف ، يجب عليك

أ-وضع مصدر المعلومات في العرض التقديمى ب-تقديم العرض بدون ذكر المصدر

ج-عدم استخدام معلومات غير معلوماتك د-أخذ المعلومات من مصادر غير موثوقة

٣-يعتبر...............................من المعلومات الشخصية

أ-الاسم المستعار ب-مقطع الفيديو ج-السن د-العنوان

٤-يتسبب الضغط علي روابط غير معروفة في.........................

أ-وجود معلومات مهمة ب-لا شئ ج-تنزيل فيروسات علي جهازك بالخطأ د-غلق الجهاز

٥-فى حالة تنزيل ملف من أى موقع من المواقع فسوف تجده تلقائيا في.......................

أ-مجلد المستندات Documents ب-مجلد التنزيلاتDownloads

ج-مجلد الصور Pictures د-الرسائل المزعجة Spam

٦-يساعد في البحث عن معلومات مختلفة

أ-المتصفح ب-الميكروفون ج-صندوق البحث د-محرك البحث

السؤال الثانى:- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١-لم تتعدد الطرق للتواصل عبر شبكة الانترنت ( )

٢-يجب عليك الحذر عند استخدام المواقع الالكترونية الغير أمنة ( )

٣- لا تشارك بياناتك الشخصية علي شبكة الانترنت دون استشارة احد أفراد اسرتك ( )

٤-الرسائل المزعجة Spam تهدف الي الاعلان عن منتج وربما تتضمن فيروسات ( )

٥-الرسائل النصية الفورية (IM) لا يمكن أن تستخدم للتواصل مع اصدقائك ( )

الدرس الثالث :- استخدام أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات بطريقة صحيحة واخلاقية

السؤال الأول:- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١-قيام احد الاشخاص بنشر صورة لصديقة دون موافقتة يعتبر تصرف صحيح ( )

٢-قيام زميل لك باستخدام معلومة من مقال في مشروع له وقام بتوثيق مصدرها تصرف صحيح(

٣-تتسم بعض المواقع الالكترونية المحظورة بنشر معلومات دقيقة ومواد اخلاقية ونافعة ( )

٤-إحدى ايجابيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات هى مساعدة الاشخاص ذوى الهمم ( )

٥-يسمح لزميل لك أخذ بعض المعلومات الخاصة بك في بحث العلوم دون الاشارة اليك ( )

السؤال الثانى:- أختر الاجابة الصحيحة :-

١-مضمون المعلومات المنشورة علي شبكة الانترنت يجب ان يكون :

أ-ضارا ب-مبهما ج-موثوقا فيه د-جديدا تماما

٢-قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يؤدى الي

أ-الراحه ب-الشعور بالارهاق ج-النشاط د-السعاده

٣-من الاثار السلبية لادوات التكنولوجيا

أ-الشعور بإجهاد في عينيك ب-الراحة ج-النشاط د-المرح

٤-قبل نشر اي معلومة عن اصدقاءك علي الانترنت يجب عليك

أ-احرص علي الاستئذان منهم اولا ب-لا تفكر في مصدر المعلومة

ج-لا تسأل نفسك هل المضمون جيدا د-لا تتأكد من صحة المعلومة

الدرس الرابع :- كيفية البحث علي شبكة الانترنت

السؤال الأول:- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١-للحصول علي أفضل نتائج عند البحث يمكن الاكتفاء بكلمتين او ثلاث فقط ( )

٢-يمكنك أن تستخدم الصورة بدلا من الكلمات في عملية البحث ( )

٣-نستطيع تجنب النتائج غير المرغوبة عبر استخدام الرمز (+) ( )

٤-محركات البحث المخصصة للاطفال تتميز بأقل ضرر في عرض النتائج المناسبة للسن ( )

٥-تحتوى المواقع الالكترونية المحظورة علي اشياء غير لائقة في بعض الاحيان( )

٦-ان تستخدم علامة(+)في الحصول علي نتائج بحث اقل واكثر دقة ( )

٧-عند البحث عن سؤال معين بذاته تستخدم علامتى التنصيص "" لنتائج اكثر دقة

السؤال الثانى:- أختر الاجابة الصحيحة :-

١-اذا كنت تبحث عن جملة معينة ضع هذه الجملة

أ-ضمن علامتى تنصيص"" ب-قبل الرمز (-) ج-ضمن القوسين( ) د-بعد الرمز +

٢-الرمز الذى يضمن شمول البحث للكلمات او الحروف التى تريدها في بحثك هو

أ-(+) ب-" " ج-(-) د-( )

٣-يعتمد المستخدمون في البحث خلال شبكات الانترنت علي

أ-محركات بحث مخصصة للاطفال ب-برنامج معالجة الكلمات

ج-برنامج تقديم المواقع د-المتصفحات

٤-احدى سلبيات ادوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

أ-التواصل مع الاصدقاء حول العالم ب-قضاء وقت كثير دون حركة

ج-تحميل صور لاستخدامها في بحث د-معرفة الكثير من المعلومات

الدرس السادس :-من بإمكانه مساعدتك في حل مشكلاتك اثناء استخدام شبكة الانترنت

السؤال الأول:- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١-التواصل مع اشخاص مجهولين بالنسبة لك قد يعرضك للتنمر ( )

٢-فى حالة تسلم رساله تتضمن نصوصا بذيئه عليك أن ترسلها لاصدقائك ( )

٣-يكون للتنمر أثر نفسي وفي بعض الاحيان مرضى علي المتنمر عليهم ( )

٤-سرقة الهويه تعتبر إحدى مشكلات شبكة الانترنت ( )

٥-لا يسمح اضافة اشخاص مجهولين الى قائمة اصدقائك في مواقع التواصل الاجتماعى ( )

السؤال الثانى:- أختر الاجابة الصحيحة :-

١-رأيت منشورا لزميلك يسيئ اليك في موضوع ما فماذا تفعل؟

أ-لا تعلق ب-نتنمر علي رأيه

ج-تقوم بحجبه د-تبلغ السلطات المختصة

٢-وجدت صورتك الشخصية علي الانترنت علي حساب ليس لك به علاقه وبأسم مختلف عن اسمك تعتبر هذا

أ-تنمرا ب-حجبا لمعلوماتك

ج-فرصه لزياده شهرتك د-سرقة لهويتك

٣-التنمر هو ....

أ-تصرف احد الاشخاص بطريقة سيئة تجاه شخص اخر

ب-سرقة احد الاشخاص هويتك

ج-تدخل سلطات مختصة لتتبع المشكلة

د-معالجه مشكلات الانترنت

الدرس السابع :-خطة شخصية للأمان الرقمى

السؤال الأول:- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١-لتتذكر كلمة مرورك يمكنك استعمال اسمك او اي معلومة شخصية ( )

٢-لضمان حماية جهازك من الفيروسات عليك اختيار برامج معقدة الاستخدام ( )

٣-اختيار كلمات مرور مختلفه لحسابك علي المواقع تجعلك امنا علي شبكة الانترنت ( )

٤-قيام زميل لك بمشاركة كلمة المرور الخاصة به معك تصرف سليم ( )

٥-الهدف من القرصنة هو عرقله استقرار جهازك ( )

٦-سيكون الهدف من اختراق بياناتك ومعلوماتك السرقة وطلب المال ( )

٧-قد يتعرض المتنمر للمساءلة القانونية لما يسببه من أذى ( )

السؤال الثانى:- أختر الاجابة الصحيحة :-

١-اختيار كلمة مرور سهلة قد يعرضك الي...........

أ-الاختراق ب-القرصنه ج-كلاهما صحيح د-كلاهما خطأ

٢-لتكوين كلمة مرور قوية يجب الا تتكون من اقل من.........حروف

أ-ثلاثه ب-سته ج-تسعه د-ثمانية

٣-تستخدم للدخول الي حسابك الشخصى

أ-الفيروسات ب-اختراق ج-كلمة المرور د-القرصنة

٤-تعمل علي تدمير جهازك

أ- اختراق ب-القرصنة ج-الفيروسات د-كلمة المرور

٥-الدخول علي حسابات شخص اخر بدون اذن

أ- اختراق ب-القرصنة ج-الفيروسات د-كلمة المرور

الدرس الثامن :-تطبيق ما تعلمته

السؤال الأول:- ضع علامة (√) أمام العباره الصحيحة وعلامة(×)أمام العبارة الخطأ :-

١-لانشاء مقطع فيديو تحتاج الي جهاز مزود بكاميرا وميكروفون داخلي ( )

٢-الكتابه بخد رفيع علي الملصقات الاعلانية تساعد علي قراءة المعلومات من بعد ( )

٣-برنامج العروض التقديمية PowerPoint هو برنامج تمتلكه شركه جوجل Google ( )

٤-تحديد الجمهور المستهدف مهم لتحديد المحتويات لاي عرض تقديم ويمكن اضافة مقاطع فيديو في الملصقات الاعلانية ( )

٥-يحتاج الباحثون الي اجراء مقابلات لجمع معلومات اكثر من بحثهم ( )

٦-اضافة التأثيرات الصوتية للعرض التقديمى يجعلها ممتعه للمشاهدين ( )

٧-تستخدم الملصقات كوسيلة للدعاية والاعلان ( )

السؤال الثانى:- أكمل العبارات الاتيه :-

١-يستخدم في انشاء مقاطع فيديو.............................

٢-برنامج.............................يتيح لك اضافه التأثيرات الصوتية للعرض التقديمى

٣-لاعداد فيديو كوسيله لعرض بحث ما من الضرورى توافر.............................مزودا بكاميرا و.............................

٤-تستطيع استخدام......................في حالة عدم توافر بعض الاجهزة لعرض افكارك

المراجعة رقم (4)

الترم الاول





المحور الأول: أسئلة الدرس الأول

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١. يستخدم جهاز الرادار المخترق للأرض فى اكتشاف الأجسام تحت سطح الأرض. (   )
٢. يستخدم جهاز مقياس المغناطيسية لتحديد الاتجاهات من خلال الأقمار الصناعية. (   )
٣. يستخدم نظام تحديد المواقع (GPS) فى ايجاد الاماكن التى ترغب فى زيارتها. (   )
٤. يستخدم علماء الآثار الرادار المخترق للأرض لإيجاد الأشياء فوق الأرض. (   )
٥. يتصل نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) بالأقمار الصناعية لتحديد المواقع. (   )

ثانياً: أكمل العبارات : (الرادار المخترق للأرض - نظام تحديد المواقع العالمي GPS – الأقمار الصناعية)

١) من أدوات عالم الأثار التي تساعده على إكتشاف الأجسام فوق سطح الأرض ....
٢) من أدوات عالم الأثار التي تساعده على إكتشاف الأجسام تحت سطح الأرض ....
٣) يعتمد السائحون علي .... لتحديد الأماكن المختلفة .

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) تمكننا من تحديد الأماكن ارغب فى زيارتها.
أ) الرادار المخترق للأرض   ب) الطائرات بدون طيار   ج) نظام تحديد المواقع GPS
٢) تمكنك من تحديد الأجسام المدفونة تحت سطح الأرض .
أ) الرادار المخترق للأرض   ب) الطائرات بدون طيار   ج) نظام تحديد المواقع GPS
٣) يستخدم فى تحديد أماكن الأشياء بواسطة الأقمار الصناعية.
أ) الرادار المخترق للأرض   ب) الطائرات بدون طيار   ج) نظام تحديد المواقع GPS
٤) قام صديقك بإرسال رسالة إلكترونية تحتوي على عنوان منزله ، ويعني هذا أنه استخدم ....
أ) الرادار المخترق للأرض   ب) مقياس المغناطيسية   ج) جهاز تحديد المواقع العالمي (GPS)
٥) جهاز يكشف ما يوجد من أجسام معدنية تحت الأرض............ .
أ) مقياس المغناطيسية   ب)الأقمار الصناعية   ج) نظام تحديد المواقع العالمي.
٦) يستخدم نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) للاتصال وتحديد مواقع الأشياء ما يلي
أ) الطائرات بدون طيار   ب) أشعة الرادار   ج) الأقمار الصناعية
٧) يمكن لعالم الآثار الحصول على صور من خلال ..
أ) السجلات   ب) التقارير .   ج) الأقمار الصناعية

المحور الأول: أسئلة الدرس الثالث

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- لوحة المفاتيح هي جهاز يستخدم لاستخراج البيانات. ( )

٢- يستخدم الماسح الضوئي في طباعة الصور من الكمبيوتر على الورق. ( )

٣- يمكنك رؤية ما تفعله على جهازك بالنظر إلى شاشة العرض. ( )

٤- اجهزة الاخراج تساعد على معالجة البيانات. ( )

٥- طريقة برايل تحول الحروف إلى رموز بارزة يمكن قراءتها عن طريق اللمس. ( )

٦- نستخدم الماسح الضوئي لإدخال النصوص والصور المطبوعة على الورق إلى جهاز الكمبيوتر. ( )

ثانياً: أكمل العبارات التالية بما تراه مناسباً:

(الادخال - لوحة المفاتيح - الميكرفون – الشاشة - الماسح الضوئي - الكاميرا - شاشة اللمس – الكمبيوتر)

١. تقوم .... يعرض المعلومات (النصوص والصور وملفات الفيديو).

٢. يتيح .... إدخال الصوت إلى جهاز الكمبيوتر.

٣. ....تمكنني من كتابة الحروف والأرقام.

٤. ....تمكني من ادخال صورتي في الوقت الحاضر.

٥. يستخدم ....لإدخال النصوص والصور من الورق إلى جهاز الكمبيوتر

٦. الأجهزة المسئولة عن إدخال البيانات للكمبيوتر تسمى أجهزة ....

٧. توجد بعض الوحدات يمكن استخدامها للإدخال والإخراج معا مثل ....

٨. جهاز إلكتروني وظيفته معالجة البيانات وتخزينها واسترجاعها في هيئة معلومات هو ....

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- تقوم .... بتحويل الحروف إلى رموز بارزة فيمكن قرائتها عن طريق اللمس.

أ) سماعات الأذن ب) الشاشة ج) طريقة برايل.

٢- المكون المسئول عن ادخال البيانات للكمبيوتر................... .

أ) لوحة المفاتيح ب) وحدة المعالجة المركزية. ج) الطابعة.

٣- يستخدم .... لنسخ الورق داخل الكمبيوتر.

أ) شاشة العرض ب) مركب الكلام ج) الماسح الضوئى.

٤- من الأجهزة التى يحتاجها برنامج معالجة النصوص للكتابة على الكمبيوتر........................

أ) لوحة المفاتيح . ب) الطابعة ج) السماعات.

٥- جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث........................

أ) الماسح الضوئى. ب) الطابعة ج) مركب الكلام.

٦- تمكنك ......من اخراج المقاطع الصوتية من الكمبيوتر.

أ) فارة التحكم. ب) مكبر الصوت. ج) برمجيات تكبير الشاشة.

٧- أحد الأجهزة الملحقة التى تستخدمها خلال محادثات الفيديو.........................

أ) الطابعة ب) الماسح الضوئى. ج) الكاميرا

٨- يسمح مكبِّر صوت الكمبيوتر بـ ....

أ) إدخال معلومات سمعية ب) إخراج معلومات سمعية ج) طباعة الاوراق.

المحور الأول : أسئلة الدرس الرابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١. وحدة المعالجة المركزية (CPU) هي نوع من البرمجيات. ( )
٢. نظام التشغيل ليس ضرورياً لتشغيل أجهزة الكمبيوتر. ( )
٣. عملية إدخال البيانات هي آخر مرحلة للوصول للمعلومات النهائية. ( )
٤. برنامج معالج الكلمات word هو نوع من البرمجيات. ( )
٥. المعلومات هى النتيجة الأخيرة التى نحصل عليها بعد معالجة البيانات. ( )
٦. تعمل أجهزة الإدخال فى الكمبيوتر على معالجة البيانات. ( )

ثانياً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- تعتبر المعلومات هى ناتج معالجة ....

أ) البيانات ب) المدونات الرقمية ج) البريد الالكترونى

٢- يستخدم برنامج .... لكتابة التقارير.

أ) برمجيات تكبير الشاشة ب) معالج الكلمات Word ج) سماعات الأذن الطبية

٣- تعالج .... البيانات.

أ) الطابعة. ب) الشاشة ج) وحدة المعالجة المركزية

٤- يُعتبر .... ضروريًّا لتشغيل أى جهاز كمبيوتر.

أ) نظام التشغيل Windows ب) الشاشة ج) برنامج Word

٥- .... أولى مراحل معالجة البيانات

أ) ادخال البيانات ب- اخراج المعلومات ج- معالجة البيانات

المحور الأول : أسئلة الدرس الخامس

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- تساعد برمجيات تكبير الشاشة الأشخاص ضعاف البصر. ( )
٢- التكنولوجيا المساعِدة هي تقنية تساعد الأشخاص ذوي الهمم على ممارسة حياتهم اليومية. ( )
٣- عالم الآثار ألبرت لين فقد ساقه واعتمد في ممارسة مهامه على سماعات الأذن. ( )
٤- ذوي الهمم هم الوحيدون الذين يستفيدون من التكنولوجيا المساعدة. ( )

ثانياً : أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١. تستخدم برمجيات تكبير الشاشة للأشخاص الذين يعانون من ....
أ- ضعف السمع. ب- ضعف البصر ج- فقد أحد الأطراف.
٢. جهاز يساعد ضعاف السمع ....
أ-الماسح الضوئي ب- الطابعة . ج- سماعات الأذن الطبيه
٣. تتيح برمجيات تكبير الشاشة:
أ- رؤية المعلومات ب-سماع المعلومات ج- طباعة الأوراق.
٤. تساعد ذوى الهمم (فاقدى احد الاطراف) من ممارسة حياتهم اليومية :
أ- الساق الاصطناعية ب- لوحة المفاتيح ج- الكاميرا
٥. تحول الحروف إلى رموز بارزة وتتيح قراءتها عن طريق اللمس، هي .....
أ- طريقة برايل ب- قارئ الشاشة ج- سماعات الأذن

المحور الأول : أسئلة الدرس السادس

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١. حذف برنامج Wordمن الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل. ( )
٢. حدوث عطل في أي جهاز كمبيوتر يعتبر أمرا مستحيلا. ( )
٣. اضغط على Ctrl + Alt + Del في حالة عدم عمل لوحة المفاتيح. ( )
٤. إعادة تشغيل الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل. ( )

ثانياً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- يفضل .... بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفأرة بالجهاز.
أ- توصيل شاحن الكهرباء إلى الجهاز ب- التأكد من التوصيلات الكهربائية ج- إعادة تشغيل الجهاز
٢- عند وجود مشكلة فى فتح احد التطبيقات على جهاز الكمبيوتر، فأنت قد تكون بحاجة إلى.........
أ- اعادة تشغيل الجهاز مرة اخرى ب- استبدال الفأرة. ج- استبدال لوحة المفاتيح

٣- تريد أن تجد أحد الملفات على جهازك. فأنت بحاجة إلى ....

أ- غلق الجهاز وفتحه مرة أخرى.

ب- الضغط على أزرار Del + Alt + Ctrl

ج- استخدام صندوق البحث Search box

٤- الأمر المسئول عن غلق تطبيقات جهاز الكمبيوتر الشخصى أو المحمول هو ....

أ- Del + Alt + Ctrl ب- Alt + Del + Tab ج-Del + Tab + Shift

٥- يعتبر حدوث عطل فى أى جهاز كمبيوتر أمرا

أ- مستحيلًا ب- محتملًا ج- دائماً

المحور الأول : أسئلة الدرس السابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات. ( )

٢- يمكنك جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة. ( )

٣- يُعد استطلاع الرأى والتجارب من اهم مصادر جمع البيانات. ( )

٤- الرسم البياني يعد وسيلة واضحة لعرض المقارنات بين النتائج المختلفة. ( )

ثانياً: أكمل العبارات التالية بما تراه مناسباً مما بين القوسين :

١- تعتبر التقارير والمنشورات على مواقع الويب من المصادر. (الرقمية - الورقية)

٢- تعتبر الكتب المطبوعة من المصادر (الرقمية - الورقية)

٣- تعتبر الوسائط المرئية والمسموعة من المصادر. (الرقمية - الورقية)

٤- من المصادر التى يفضل استخدمها لجمع البيانات (مواقع التواصل الاجتماعى - استطلاع الراى والمقابلات).

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- قبل أن تعبّر عن البيانات في رسم بياني يجب:

أ- مشاركتها إلكترونيًّا مع الآخرين ب- تحليلها ج- حذفها

٢- أحد مصادر جمع البيانات ....

أ- الكتب والمجلات ب- الرسم البياني ج- البريد الالكتروني

٣- احد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات

أ- الكتب الإلكترونية ب- المقابلات ج- الرسم البياني

٤- الرسم البياني هو الأكثر استخداما حيث يعرض فئات مختلفة من المعلومات ....

أ- العمودي ب- الأفقي ج- العرضي

٥- يمكن رسمه على ورق أو باستخدام برنامج ....

أ- جداول البيانات (Excel). ب- العروض التقديمية ج- المستعرض

المحور الثاني : أسئلة الدرس الثاني

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١) يعد الحجب (Block) احدى طرق التواصل مع زملائك أو اصدقائك على شبكة الانترنت. (   )
٢) يمكنك تنزيل Download الملفات على جهازك بدون شبكة الانترنت. (   )
٣) من مخاطر الإنترنت استخدام الأخرين بياناتك الشخصية. (   )
٤) عند حجب شخص ما فأنه يمكنه رؤية منشوراتك. (   )
٥) فكر جيدا قبل أن تنزل الملفات فبعضها قد تحتوي على الفيروسات. (   )

ثانياً: أكمل العبارات: (الرسائل المزعجة – البيانات الشخصية – download – الاسم – حجب)

١) يعد الاسم والعنوان وتاريخ ميلادك من ....
٢) تنزيل الملفات من شبكة الإنترنت إلى جهازك هو ....
٣) إعلانات عن أحد المنتجات أو الحصول على معلومات عنك هي ....
٤) المعلومات الشخصية مثل ....
٥) إذا قمت بـ .... الشخص ما، فلن يتمكن هذا الشخص من التواصل معك أو رؤية حسابك،

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكترونى هى........................
أ- تحميل الملفات   ب- الرسائل المزعجة   ج-البيانات الشخصية.

٢) أرسل صديقك طلب صداقة على موقع تواصل اجتماعى، يجب عليك.........................
أ- غلق الجهاز   ب- حذف طلب الصداقة   ج- التأكد من هويته.

٣) تتضمن .... اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك.
أ- المعلومات الشخصية.   ب- الرسائل المزعجة.   ج- تنزيل الملفات

٤) ارسل صديق لك ملف ما وتريد حفظة على جهازك، فأنت بحاجه إلى.......
أ- تنزيل الملف Download.   ب- حجب Block   ج- الماسح الضوئى Scanner

٥) يجب أن لا تتواصل عبر مواقع التواصل الاجتماعى مع.......
أ-زميل فى مدرستك.   ب- صديق معروف لك   ج-شخص مجهول لك يود مشاركة بياناتك.

٦) عندما يتصرّف معك أحد الأشخاص عبر شبكة الإنترنت بطريقة سيّئة، عليك أن:
أ- تحجبه وتخبر شخصًا راشدًا من أفراد أُسرتك   ب- ترسل إليه رسالة سيئة
ج- ترسل الرساله إلى اصدقائك للإساءة اليهم

٧) قيام احد الأشخاص بمشاركة صورة لك دونك استئذانك، يعد امر ....
أ- غيرلائق   ب- لائق   ج- مناسب

٨) قام صديقك بوضع صورة لك دون أخذ إذنك على موقع تواصل اجتماعى يعد أمر ....

أ- غير لائق　　　ب- لائق　　　ج- مناسب

٩) قمت بإبلاغ اسرتك حين تعدى عليك شخص بكلام غير لائق، مستخدما شبكة الإنترنت يعد تصرف ....

أ- سليم　　　ب- خطأ　　　ج- غير لائق

١٠) أرسل لك صديقك بريد إلكترونيا مرفقا معه ملف، يجب عليك :

أ- فتح الرسالة وتنزيل الملف.　　　ب- مسح الرسالة.　　　ج-الاتصال والتأكد إذا كان هو من أرسل ذلك

١١) يتسبب الضغط على روابط غير معروفة في ......

أ- لا شيء　　　ب- غلق الجهاز　　　ج- تنزيل فيروسات على جهازك بالخطأ

١٢) قام أحد معارفك بالرد على أحد منشوراتك بطريقة عنيفة وغير مقبولة، فيجب عليك :

أ- الرد عليه　　　ب- حجبه من رؤية منشوراتك　　　ج- غلق الجهاز فورا

رابعاً: إقرأ وأكمل الجمل التالية مستخدما الكلمات الواردة في الإطار :

(الحجب - التنزيل - الرسائل النصية الفورية - معلومات شخصية - الرسالة المزعجة)

١) رسالة إلكترونية تصلك من عنوان بريدي (E-mail) غير معروف وتحتوي على إعلان هي الرسالة المزعجة ....

٢) عندما تقوم بـالتنزيل .... لملف ما تحفظه في جهازك.

٣) إذا قمت بـالحجب .... الشخص ما، فلن يتمكن هذا الشخص من التواصل معك أو رؤية حسابك، .

٤) فكر جيدا قبل أن تتشارك عنوانك أو أي معلومات شخصية .... أخرى مع شخص أخر على شبكة الإنترنت.

٥) يمكنك أن تستخدم الرسائل النصية الفورية .... للتواصل مع أصدقائك.

المحور الثاني : أسئلة الدرس الثالث

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١) من مخاطر الإنترنت استخدام الأخرين بياناتك الشخصية.　( )

٢) لا ضرر من الحصول على بيانات أحد زملائك دون استئذانه.　( )

٣) يجب الاستئذان قبل نشر اى معلومات متعلقة باصدقائك.　( )

٤) قيام زميل لك باستخدام معلومة من مقال في مشروع له وقام بتوثيق المصدر تصرف صحيح.　( )

٥) إحدى إيجابيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات هي مساعدة الأشخاص ذوي الهمم.　( )

٦) يجب عليك أن لا تذهب إلى المواقع الإلكترونية المحظورة،　( )

٧) تحتوى المواقع الالكترونية المحظورة على أشياء غير لائقة أوفيروسات.　( )

ثانياً: أختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) من ايجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ....

أ- سرقة البيانات ب- مساعدة الأشخاص ذوى الهمم. ج- الإفراط من استخدام الأجهزة الإلكترونية.

٢) قضاء الكثير من الوقت فى استخدام التكنولوجيا يسبب ....

أ- ارهاق العين ب- ذكر اصحاب المعلومة ج- سرقة البيانات

٣) يعد .... من الأمور الهامه التى يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات

أ- عدم ذكر اصحاب المعلومة ب- ذكر اصحاب المعلومة ج- سرقة البيانات

٤) من احدى ايجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

أ- التنمر على الأصدقاء ب- سرقة البيانات ج- تحميل صور لاستخدامها فى بحثك او مقالتك

٥) .... هي تحديد هوية شخص ما في (منشور، أو صورة، أو مقطع فيديو)

أ- الإشارة Tag ب- الحجب ج- تنزيل الملفات

٦) قام زميل لك بنسخ معلومات من موقع «بنك المعلومات المصري، دون ذكره المصدر يعد امر ....

أ- غيرلائق ب- لائق ج- لاشئ

٧) قمت بعمل عرض تقديمي مستعينا بمعلومات من موقع معروف، يجب عليك :

أ- وضع مصدر المعلومات في العرض التقديمي. ب- تقديم العرض بدون ذكر المصدر.

ج- أخذ المعلومات من مصادر غير موثوقة.

٨) المعلومات المنشورة على شبكة الإنترنت يجب أن تكون :

أ- ضارا ب- مبهما ج- موثوقه

٩) إحدى سلبيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ....

أ- التواصل مع الأصدقاء حول العالم ب- قضاء وقت كثير دون حركة ج- تحميل صور لاستخدامها في بحث

المحور الثاني : أسئلة الدرس الرابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١) يساعدنا اختيار كلمات البحث فى الحصول على نتائج البحث المطلوبة. ( )

٢) تستخدم علامة التنصيص " " لحصر نتائج البحث التى ترغب فيها. ( )

٣) يمكنك أن تستخدم الصورة بدلا من الكلمات في عملية البحث . ( )
٤) نستطيع تجنب النتائج غير المرغوبة عبر استخدام الرمز(+) . ( )
٥) لتضمن أن تشمل عملية البحث النتائج المرغوبة فيها من خلال استخدام الرمز(-) . ( )

ثانياً: أكمل العبارات التالية بما تراه مناسباً مما بين القوسين: يسمح بتكرار الإجابات

(علامة ـــ - علامتي تنصيص " " - علامة +)

١- للحصول على نتائج محددة للبحث ، عليك وضع .... للجملة.
٢- نضع رمز .... قبل الكلمة التي نريد أن تشملها نتائج البحث
٣- نضع رمز .... قبل الكلمة التي لا نريد أن تشملها نتائج البحث

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- يساعد في البحث عن معلومات مختلفة على شبكة الانترنت.

أ- الميكروفون ب- صندوق البحث ج- محرك البحث.

٢- للحصول على نتائج محددة للبحث ، عليك وضع ..... للجملة.

أ- علامة التنصيص" " ب- علامة + ج- علامة -

٣- استخدام محركات .... من طرق البحث للأطفال على شبكات الإنترنت.

أ- بحث مخصصة للأطفال ب- بحث للكبار ج – أي محرك بحث

٤- تطبيق أو برنامج يستخدم للبحث على شبكة الإنترنت.

أ- المتصفح (browser) ب- النتائج (results) ج- محرك البحث (search engine)

٥- تطبيق أو برنامج يستخدم للوصول إلى المعلومات على شبكة الإنترنت.

أ- المتصفح (browser) ب- النتائج (results) ج- محرك البحث (search engine)

المحور الثاني : أسئلة الدرس السادس

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- التواصل مع أشخاص مجهولين بالنسبة لك قد يعرضك للتنمر . ( )
٢- في حالة تسلم رسالة تتضمن نصوصا بذيئة، عليك أن ترسلها لأصدقائك. ( )
٣- سرقة هوية المشهورين فقط هي إحدى مشكلات شبكة الإنترنت. ( )
٤- **التنمر** هو تصرف أحد الأشخاص بطريقة سيئة تجاه شخص آخر، وبشكل متكرر . ( )
٥- عند سرقة الهوية يصبح بإمكان هذا السارق استعمال معلوماتك الشخصية. ( )

ثانياً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- انتحال أحد الأشخاص لمعلوماتك على مواقع التواصل الاجتماعي

أ- سرقة الهوية ب- التنمر ج- تنزيل الملفات

٢- رأيت منشورا لزميلك يسيء إليك في موضوع ما، فماذا تفعل؟

أ- لا تعلق ب- نتنمر على رأيه ج- تقوم بحجبه وتبلغ والديك

٣- وجدت صورتك الشخصية على الإنترنت على حساب ليس لك به علاقة وباسم مختلف عن اسمك. يعتبر هذا

أ- تنمرا ب- حجباً لمعلوماتك ج- سرقة لهويتك

٤- يتعرض صديقك للتنمر على شبكة الإنترنت، وهو يشعر بالانزعاج الشديد. مانا عساك تقول له؟

أ) "أنت تتصرف بسخافة. إنس هذا الأمر .

ب) لنتمر على من تنمر عليك؟" .

ج) "عليك أن تخبر أحد أفراد أسرتك أو معلمك بما يحدث معك حتى لو لم ترغب بذلك".

٥- دخلت عن طريق الخطأ، موقعا إلكترونيا يعرض ألفاظا سيئة وصورا مخيفة. ماذا تفعل؟

أ) ترسل رابط الموقع إلى أحد أصدقائك وتسأله ما إذا كان عليك أن تخبر شخصا راشا بذلك،

ب) تبحث عن معلومات الاتصال بالموقع لتتمكن من إرسال شكوى للمسئولين عنه

ج) تخرج من الموقع على الفور، وتطلب من أحد أفراد أسرتك أو معلم مساعدتك على ضبط إعدادات الرقابة على جهازك.

٦-من هي السلطة التي يمكن أن تتدخل لحل مشاكل التنمر؟:

أ- وزارة التربية والتعليم ب- إدارة مكافحة جرائم الإنترنت ج- المدرسة

المحور الثاني : أسئلة الدرس السابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- من طرق المحافظة على الأمان أثناء استخدام شبكة الإنترنت اختيار كلمة مرور قوية للحسابات. (   )
٢- تستخدم برامج مكافحة الفيروسات الجيدة لحماية جهازك من المخاطر التي قد تصيب جهاز. (   )
٣- من الضروري تضمين كلمات المرور الخاصة بك حروف وأرقام رموز خاصة. (   )
٤- ليس من المحتمل أن يسرق أحد الأشخاص هويتك عبر الإنترنت. (   )
٥- دخول أشخاص مجهولين على حساباتك على شبكة الإنترنت يعرف بالقرصنة. (   )
٦- تعتبر jAs63&As كلمة مرور قوية. (   )
٧- تؤدي الفيروسات إلى مشاكل خطيرة، ومنها حذف ملفاتك. (   )

ثانياً: أختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- دخول أشخاص مجهولين على حسابك على شبكة الانترنت يسمى بـ
أ- التنمر ب- الاختراق ج- تنزيل الملفات

٢- واحدة من كلمات المرور القوية ....
أ- Mostafa ب- Ahmed @3# ج- 123456789

٣- يعمل برنامج .... على حماية أجهزتك من المخاطر التي قد يتعرض لها .
أ- معالجة النصوص word ب- العروض التقديمية PowerPoint ج- مكافحة الفيروسات

٤- من مهام برنامج مكافحة الفيروسات .
أ- التسبب في بطء الجهاز ب- حماية الجهاز من الفيروسات ج- تحميل ألعاب

٥- يجب اختيار كلمات مرور .... للحسابات المختلفة على الإنترنت.
أ- مختلفة ب- متشابهة ج- سهلة

٦- تعمل .... على تدمير جهازك الشخصي.
أ- الفيروسات ب- البرامج ج- مكافحة الفيروسات

٧- هي نوع من أنواع البرامج الخطيرة التي تصيب جهاز الكمبيوتر.
أ- الفيروسات ب- البرامج ج- مكافحة الفيروسات

٨- الضغط على روابط مجهولة قد يعرضك لـ ....
أ- تحميل فيروسات على جهازك ب- تحميل مقالات ج- لا شئ

٩- قام زميلك بمشاركة كلمة المرور الخاص به معك، هذا تصرف:
أ- سليم ب- غير سليم ج- عادي

المحور الثاني : أسئلة الدرس الثامن

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- لإنشاء مقطع فيديو، تحتاج لجهاز مزود بكاميرا و ميكروفون داخلى. (   )
٢- الكتابة بخط رفيع على الملصقات الإعلانية تساعد على قراءة المعلومات من بعد (   )
٣- برنامج العروض التقديمية (PowerPoint) هو برنامج من انتاج مايكروسوفت. (   )
٤- بإمكانك إضافة بعض التأثيرات الصوتية الممتعة برنامج باوربوينت. (   )
٥- تستخدم المصلقات كوسيلة للدعاية والإعلان . (   )

ثانياً: أختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) يستخدم .... لتقديم أفكارك من خلال الألوان الزاهية والرسومات والصور والأشكال.
أ- باوربوينت   ب- وورد   ج- إكسل

٢) من وسائل إعداد التقارير الرقمية ....
أ- مقاطع فيديو   ب- GPS   ج- التنمر

٣) مهمة برنامج .... هو إعداد العروض التقديمية.
أ- معالجة النصوص Word   ب- العروض التقديمية PowerPoint   ج- مكافحة الفيروسات

٤) من طرق عرض المعلومات استخدام ....
أ- الملصقات الإعلانية Posters   ب- المتصفحات   ج- المقابلات

المحور الأول: أسئلة الدرس الأول

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١. يستخدم جهاز الرادار المخترق للأرض فى اكتشاف الأجسام تحت سطح الأرض. (ص)
٢. يستخدم جهاز مقياس المغناطيسية لتحديد الاتجاهات من خلال الأقمار الصناعية. (خ)
٣. يستخدم نظام تحديد المواقع (GPS) فى ايجاد الاماكن التى ترغب فى زيارتها. (ص)
٤. يستخدم علماء الآثار الرادار المخترق للأرض لإيجاد الأشياء فوق الأرض. (خ)
٥. يتصل نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) بالأقمار الصناعية لتحديد المواقع. (ص)

ثانياً: أكمل العبارات : (الرادار المخترق للأرض - نظام تحديد المواقع العالمي GPS – الأقمار الصناعية)

١) من أدوات عالم الأثار التي تساعده على إكتشاف الأجسام فوق سطح الأرض .... الأقمار الصناعية............ .

٢) من أدوات عالم الأثار التي تساعده على إكتشاف الأجسام تحت سطح الأرض .... الرادار المخترق للأرض................ .

٣) يعتمد السائحون علي .... نظام تحديد المواقع العالمي GPS........... لتحديد الأماكن المختلفة .

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) تمكننا من تحديد الأماكن ارغب فى زيارتها.
أ) الرادار المخترق للأرض ب) الطائرات بدون طيار ج) نظام تحديد المواقع GPS

٢) تمكنك من تحديد الأجسام المدفونة تحت سطح الأرض .
أ) الرادار المخترق للأرض ب) الطائرات بدون طيار ج) نظام تحديد المواقع GPS

٣) يستخدم فى تحديد أماكن الأشياء بواسطة الأقمار الصناعية.
أ) الرادار المخترق للأرض ب) الطائرات بدون طيار ج) نظام تحديد المواقع GPS

٤) قام صديقك بإرسال رسالة إلكترونية تحتوي على عنوان منزله ، ويعني هذا أنه استخدم ....
أ) الرادار المخترق للأرض ب) مقياس المغناطيسية ج) جهاز تحديد المواقع العالمي (GPS)

٥) جهاز يكشف ما يوجد من أجسام معدنية تحت الأرض............ .
أ) مقياس المغناطيسية ب)الأقمار الصناعية ج) نظام تحديد المواقع العالمي.

٦) يستخدم نظام تحديد المواقع العالمي (GPS) للاتصال وتحديد مواقع الأشياء ما يلي
أ) الطائرات بدون طيار ب) أشعة الرادار ج) الأقمار الصناعية

٧) يمكن لعالم الآثار الحصول على صور من خلال ..
أ) السجلات ب) التقارير . ج) الأقمار الصناعية

المحور الأول: أسئلة الدرس الثالث

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- لوحة المفاتيح هي جهاز يستخدم لاستخراج البيانات. (خ)

٢- يستخدم الماسح الضوئي في طباعة الصور من الكمبيوتر على الورق. (خ)

٣- يمكنك رؤية ما تفعله على جهازك بالنظر إلى شاشة العرض. (ص)

٤- اجهزة الاخراج تساعد على معالجة البيانات. (خ)

٥- طريقة برايل تحول الحروف إلى رموز بارزة يمكن قراءتها عن طريق اللمس. (ص)

٦- نستخدم الماسح الضوئي لإدخال النصوص والصور المطبوعة على الورق إلى جهاز الكمبيوتر. (ص)

ثانياً: أكمل العبارات التالية بما تراه مناسباً:

(الادخال - لوحة المفاتيح - الميكرفون – الشاشة - الماسح الضوئي - الكاميرا - شاشة اللمس – الكمبيوتر)

١. تقوم .... الشاشة ....يعرض المعلومات النصوص والصور وملفات الفيديو.

٢. يتيح............. الميكرفون ....إدخال الصوت إلى جهاز الكمبيوتر.

٣. .... - لوحة المفاتيح ....تمكنني من كتابة الحروف والأرقام.

٤. .... الكاميرا ....تمكني من ادخال صورتي في الوقت الحاضر.

٥. يستخدم .... - الماسح الضوئي ....لإدخال النصوص والصور من الورق إلى جهاز الكمبيوتر

٦. الأجهزة المسئولة عن إدخال البيانات للكمبيوتر تسمى أجهزة .... الادخال ....

٧. توجد بعض الوحدات يمكن استخدامها للإدخال والإخراج معا مثل .... - شاشة اللمس..........

٨. جهاز إلكتروني وظيفته معالجة البيانات وتخزينها واسترجاعها في هيئة معلومات هو الكمبيوتر

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- تقوم .... بتحويل الحروف إلى رموز بارزة فيمكن قرائتها عن طريق اللمس.

أ) سماعات الأذن ب) الشاشة ج) طريقة برايل.

٢- المكون المسئول عن ادخال البيانات للكمبيوتر.................. .

أ) لوحة المفاتيح ب) وحدة المعاجة المركزية. ج) الطابعة.

٣- يستخدم .... لنسخ الورق داخل الكمبيوتر.

أ) شاشة العرض ب) مركب الكلام ج) الماسح الضوئى.

٤- من الأجهزة التى يحتاجها برنامج معالجة النصوص للكتابة على الكمبيوتر........................

أ) لوحة المفاتيح . ب) الطابعة ج) السماعات.

٥- جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث........................

أ) الماسح الضوئى. ب) الطابعة ج) مركب الكلام.

٦- تمكنك ......من اخراج المقاطع الصوتية من الكمبيوتر.

أ) فارة التحكم. ب) مكبر الصوت. ج) برمجيات تكبير الشاشة.

٧- أحد الأجهزة الملحقة التى تستخدمها خلال محادثات الفيديو.........................

أ) الطابعة ب) الماسح الضوئى. ج) الكاميرا

٨- يسمح مكبِّر صوت الكمبيوتر بـ ....

أ) إدخال معلومات سمعية ب) إخراج معلومات سمعية ج) طباعة الاوراق.

المحور الأول : أسئلة الدرس الرابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١. وحدة المعالجة المركزية (CPU) هي نوع من البرمجيات. (خ)

٢. نظام التشغيل ليس ضرورياً لتشغيل أجهزة الكمبيوتر. (خ)

٣. عملية إدخال البيانات هي آخر مرحلة للوصول للمعلومات النهائية. (خ)

٤. برنامج معالج الكلمات word هو نوع من البرمجيات. (ص)

٥. المعلومات هى النتيجة الأخيرة التى نحصل عليها بعد معالجة البيانات. (ص)

٦. تعمل أجهزة الإدخال فى الكمبيوتر على معالجة البيانات. (خ)

ثانياً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- تعتبر المعلومات هى ناتج معالجة ....

أ) البيانات ب) المدونات الرقمية ج) البريد الالكترونى

٢- يستخدم برنامج .... لكتابة التقارير.

أ) برمجيات تكبير الشاشة ب) معالج الكلمات Word ج) سماعات الأذن الطبية

٣- تعالج .... البيانات.

أ) الطابعة. ب) الشاشة ج) وحدة المعالجة المركزية

٤- يُعتبر .... ضروريًّا لتشغيل أى جهاز كمبيوتر.

أ) نظام التشغيل Windows ب) الشاشة ج) برنامج Word

٥- .... أولى مراحل معالجة البيانات

أ) ادخال البيانات ب- اخراج المعلومات ج- معالجة البيانات

المحور الأول : أسئلة الدرس الخامس

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- تساعد برمجيات تكبير الشاشة الأشخاص ضعاف البصر. (ص)

٢- التكنولوجيا المساعِدة هي تقنية تساعد الأشخاص ذوي الهمم على ممارسة حياتهم اليومية. (ص)

٣- عالم الآثار ألبرت لين فقد ساقه واعتمد في ممارسة مهامه على سماعات الأذن. (خ)

٤- ذوي الهمم هم الوحيدون الذين يستفيدون من التكنولوجيا المساعدة. (خ)

ثانياً : أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١. تستخدم برمجيات تكبير الشاشة للأشخاص الذين يعانون من ....

أ- ضعف السمع.　　ب- ضعف البصر　　ج- فقد أحد الأطراف.

٢. جهاز يساعد ضعاف السمع ....

أ-الماسح الضوئي　　ب- الطابعة .　　ج- سماعات الأذن الطبيه

٣. تتيح برمجيات تكبير الشاشة:

أ- رؤية المعلومات　　ب-سماع المعلومات　　ج- طباعة الأوراق.

٤. تساعد ذوى الهمم (فاقدى احد الاطراف) من ممارسة حياتهم اليومية :

أ- الساق الاصطناعية　　ب- لوحة المفاتيح　　ج- الكاميرا

٥. تحول الحروف إلى رموز بارزة وتتيح قراءتها عن طريق اللمس، هي .....

أ- طريقة برايل　　ب- قارئ الشاشة　　ج- سماعات الأذن

المحور الأول : أسئلة الدرس السادس

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١. حذف برنامج Word من الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل. (خ)

٢. حدوث عطل في أي جهاز كمبيوتر يعتبر أمرا مستحيلا. (خ)

٣. اضغط على Ctrl + Alt + Del في حالة عدم عمل لوحة المفاتيح. (خ)

٤. إعادة تشغيل الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل. (ص)

ثانياً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- يفضل .... بعد إصلاح أو إعادة تركيب الفأرة بالجهاز.

أ- توصيل شاحن الكهرباء إلى الجهاز　　ب- التأكد من التوصيلات الكهربائية　　ج- إعادة تشغيل الجهاز

٢- عند وجود مشكلة فى فتح احد التطبيقات على جهاز الكمبيوتر، فأنت قد تكون بحاجه إلى.........

أ- اعادة تشغيل الجهاز مرة اخرى ب- استبدال الفأرة. ج- استبدال لوحة المفاتيح

٣- تريد أن تجد أحد الملفات على جهازك. فأنت بحاجة إلى ....

أ- غلق الجهاز وفتحه مرة أخرى.

ب- الضغط على أزرار Del + Alt + Ctrl

ج- استخدام صندوق البحث Search box

٤- الأمر المسئول عن غلق تطبيقات جهاز الكمبيوتر الشخصى أو المحمول هو ....

أ- Del + Alt + Ctrl ب- Alt + Del + Tab ج-Del + Tab + Shift

٥- يعتبر حدوث عطل فى أى جهاز كمبيوتر أمرا

أ- مستحيلًا ب- محتملًا ج- دائماً

المحور الأول : أسئلة الدرس السابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- تعتبر الكتب والمجلات من مصادر جمع البيانات. (ص)

٢- يمكنك جمع البيانات من العديد من المصادر المختلفة. (ص)

٣- يُعد استطلاع الرأي والتجارب من اهم مصادر جمع البيانات. (ص)

٤- الرسم البياني يعد وسيلة واضحة لعرض المقارنات بين النتائج المختلفة. (ص)

ثانياً: أكمل العبارات التالية بما تراه مناسباً مما بين القوسين :

١- تعتبر الأقراص المدمجة من المصادر. (الرقمية - الورقية)

٢- تعتبر الكتب المطبوعة من المصادر (الرقمية - الورقية)

٣- تعتبر الوسائط المرئية والمسموعة من المصادر. (الرقمية - الورقية)

٤- من المصادر التى يفضل استخدمها لجمع البيانات. (مواقع التواصل الاجتماعى - استطلاع الراى والمقابلات).

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- قبل أن تعبّر عن البيانات في رسم بياني يجب:

أ- مشاركتها إلكترونيًا مع الآخرين ب- تحليلها ج- حذفها

٢- أحد مصادر جمع البيانات ....

أ- الكتب والمجلات ب- الرسم البياني ج- البريد الالكتروني

٣- احد المصادر الرقمية التى تمكنك من الحصول على المعلومات

أ- الكتب الإلكترونية ب- المقابلات ج- الرسم البياني

٤- الرسم البياني هو الأكثر استخداما حيث يعرض فئات مختلفة من المعلومات ....

أ- العمودي ب- الأفقي ج- العرضي

٥- يمكن رسمه على ورق أو باستخدام برنامج ....

أ- جداول البيانات (Excel). ب- العروض التقديمية ج- المستعرض

المحور الثاني : أسئلة الدرس الثاني

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١) يعد الحجب (Block) احدى طرق التواصل مع زملائك أو اصدقائك على شبكة الانترنت. (خ)
٢) يمكنك تنزيل Download الملفات على جهازك بدون شبكة الانترنت. (خ)
٣) من مخاطر الإنترنت استخدام الأخرين بياناتك الشخصية. (ص)
٤) عند حجب شخص ما فأنه يمكنه رؤية منشوراتك. (خ)
٥) فكر جيدا قبل أن تنزل الملفات فبعضها قد تحتوي على الفيروسات. (ص)

ثانياً: أكمل العبارات: (الرسائل المزعجة – البيانات الشخصية – download – الاسم – حجب)

١) يعد الاسم والعنوان وتاريخ ميلادك من .... **البيانات الشخصية**..........
٢) تنزيل الملفات من شبكة الإنترنت إلى جهازك هو ....**download** ....
٣) إعلانات عن أحد المنتجات أو الحصول على معلومات عنك هي ...... **الرسائل المزعجة Spam** ....
٤) المعلومات الشخصية مثل ....**الاسم**............ .
٥) إذا قمت بـ ...... **حجب block**......... الشخص ما، فلن يتمكن هذا الشخص من التواصل معك أو رؤية حسابك،

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكترونى هى........................
أ- تحميل الملفات   **ب- الرسائل المزعجة**   ج-البيانات الشخصية.

٢) أرسل صديقك طلب صداقة على موقع تواصل اجتماعى، يجب عليك.........................
أ- غلق الجهاز   ب- حذف طلب الصداقة   **ج- التأكد من هويته.**

٣) تتضمن .... اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك.
أ- المعلومات الشخصية.   ب- الرسائل المزعجة.   ج- تنزيل الملفات

٤) ارسل صديق لك ملف ما وتريد حفظة على جهازك، فأنت بحاجه إلى.......
أ- تنزيل الملف Download.   ب- حجب Block   ج- الماسح الضوئى Scanner

٥) يجب أن لا تتواصل عبر مواقع التواصل الاجتماعى مع.......
أ-زميل فى مدرستك.   ب- صديق معروف لك   **ج-شخص مجهول لك يود مشاركة بياناتك.**

٦) عندما يتصرّف معك أحد الأشخاص عبر شبكة الإنترنت بطريقة سيّئة، عليك أن:
أ- تحجبه وتخبر شخصًا راشدًا من أفراد أُسرتك
ب- ترسل إليه رسالة سيئة
ج- ترسل الرساله إلى اصدقائك للإساءة اليهم

٧) قيام احد الأشخاص بمشاركة صورة لك دونك استئذانك، يعد امر ....
أ- غيرلائق   ب- لائق   ج- مناسب

٨) قام صديقك بوضع صورة لك دون أخذ إذنك على موقع تواصل اجتماعى يعد أمر ....

أ- غير لائق　　　ب- لائق　　　ج- مناسب

٩) قمت بإبلاغ اسرتك حين تعدى عليك شخص بكلام غير لائق، مستخدما شبكة الإنترنت يعد تصرف ....

أ- سليم　　　ب- خطأ　　　ج- غير لائق

١٠) أرسل لك صديقك بريد إلكترونيا مرفقا معه ملف، يجب عليك :

أ- فتح الرسالة وتنزيل الملف.　　　ب- مسح الرسالة.　　　ج-الاتصال والتأكد إذا كان هو من أرسل ذلك

١١) يتسبب الضغط على روابط غير معروفة في ......

أ- لا شيء　　　ب- غلق الجهاز　　　ج- تنزيل فيروسات على جهازك بالخطأ

١٢) قام أحد معارفك بالرد على أحد منشوراتك بطريقة عنيفة وغير مقبولة، فيجب عليك :

أ- الرد عليه　　　ب- حجبه من رؤية منشوراتك　　　ج- غلق الجهاز فورا

رابعاً: إقرأ وأكمل الجمل التالية مستخدما الكلمات الواردة في الإطار :

(الحجب - التنزيل - الرسائل النصية الفورية - معلومات شخصية - الرسالة المزعجة)

١) رسالة إلكترونية تصلك من عنوان بريدي (E-mail) غير معروف وتحتوي على إعلان هي الرسالة المزعجة (spam) ..

٢) عندما تقوم بـالتنزيل (download) لملف ما تحفظه في جهازك.

٣) إذا قمت بـالحجب (block) الشخص ما، فلن يتمكن هذا الشخص من التواصل معك أو رؤية حسابك، .

٤) فكر جيدا قبل أن تتشارك عنوانك أو أي معلومات شخصية (personal information) أخرى مع شخص أخر على شبكة الإنترنت.

٥) يمكنك أن تستخدم الرسائل النصية الفورية (instant messaging) للتواصل مع أصدقائك.

المحور الثاني : أسئلة الدرس الثالث

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أو كلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١) من مخاطر الإنترنت استخدام الأخرين بياناتك الشخصية.　(ص)

٢) لا ضرر من الحصول على بيانات أحد زملائك دون استئذانه.　(خ)

٣) يجب الاستئذان قبل نشر اى معلومات متعلقة باصدقائك.　(ص)

٤) قيام زميل لك باستخدام معلومة من مقال في مشروع له وقام بتوثيق المصدر تصرف صحيح.　(ص)

٥) إحدى إيجابيات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات هي مساعدة الأشخاص ذوي الهمم.　(ص)

٦) يجب عليك أن لا تذهب إلى المواقع الإلكترونية المحظورة،　(ص)

٧) تحتوى المواقع الالكترونية المحظورة على أشياء غير لائقة أوفيروسات.　(ص)

ثانياً: أختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) من ايجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ....

أ- سرقة البيانات ب- مساعدة الأشخاص ذوى الهمم. ج- الإفراط من استخدام الأجهزة الإلكترونية.

٢) قضاء الكثير من الوقت فى استخدام التكنولوجيا يسبب ....

أ- ارهاق العين ب- ذكر اصحاب المعلومة ج- سرقة البيانات

٣) يعد .... من الأمور الهامه التى يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات

أ- عدم ذكر اصحاب المعلومة ب- ذكر اصحاب المعلومة ج- سرقة البيانات

٤) من احدى ايجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات

أ- التنمر على الأصدقاء ب- سرقة البيانات ج- تحميل صور لاستخدامها فى بحثك او مقالتك

٥) .... هي تحديد هوية شخص ما في (منشور، أو صورة، أو مقطع فيديو)

أ- الإشارة Tag ب- الحجب ج- تنزيل الملفات

٦) قام زميل لك بنسخ معلومات من موقع «بنك المعلومات المصري»، دون ذكره المصدر يعد امر ....

أ- غيرلائق ب- لائق ج- لا شئ

٧) قمت بعمل عرض تقديمي مستعينا بمعلومات من موقع معروف، يجب عليك :

أ- وضع مصدر المعلومات في العرض التقديمي. ب- تقديم العرض بدون ذكر المصدر.

ج- أخذ المعلومات من مصادر غير موثوقة.

٨) المعلومات المنشورة على شبكة الإنترنت يجب أن تكون :

أ- ضارا ب- مبهما ج- موثوقه

٩) إحدى سلبيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات ....

أ- التواصل مع الأصدقاء حول العالم ب- قضاء وقت كثير دون حركة ج- تحميل صور لاستخدامها في بحث

المحور الثاني : أسئلة الدرس الرابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١) يساعدنا اختيار كلمات البحث فى الحصول على نتائج البحث المطلوبة. (ص)
٢) تستخدم علامة التنصيص " " لحصر نتائج البحث التى ترغب فيها. (ص)
٣) يمكنك أن تستخدم الصورة بدلا من الكلمات في عملية البحث . (ص)
٤) نستطيع تجنب النتائج غير المرغوبة عبر استخدام الرمز(+) . (خ)
٥) لتضمن أن تشمل عملية البحث النتائج المرغوبة فيها من خلال استخدام الرمز(-) . (خ)

ثانياً: أكمل العبارات التالية بما تراه مناسباً مما بين القوسين: يسمح بتكرار الإجابات

(علامة ــ - علامتي تنصيص " " - علامة +)

١- للحصول على نتائج محددة للبحث ، عليك وضع .... **علامتي تنصيص " "**............. للجملة.

٢- نضع رمز .... **علامة +**............ قبل الكلمة التي نريد أن تشملها نتائج البحث

٣- نضع رمز .... **علامة ــ** .... قبل الكلمة التي لا نريد أن تشملها نتائج البحث

ثالثاً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- يساعد في البحث عن معلومات مختلفة على شبكة الانترنت.

أ- الميكروفون ب- صندوق البحث ج- محرك البحث.

٢- للحصول على نتائج محددة للبحث ، عليك وضع ..... للجملة.

أ- علامة التنصيص" " ب- علامة + ج- علامة -

٣- استخدام محركات .... من طرق البحث للأطفال على شبكات الإنترنت.

أ- بحث مخصصة للأطفال ب- بحث للكبار ج – أي محرك بحث

٤- تطبيق أو برنامج يستخدم للبحث على شبكة الإنترنت.

أ- المتصفح (browser) ب- النتائج (results) ج- محرك البحث (search engine)

٥- تطبيق أو برنامج يستخدم للوصول إلى المعلومات على شبكة الإنترنت.

أ- المتصفح (browser) ب- النتائج (results) ج- محرك البحث (search engine)

المحور الثاني : أسئلة الدرس السادس

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- التواصل مع أشخاص مجهولين بالنسبة لك قد يعرضك للتنمر . (ص)

٢- في حالة تسلم رسالة تتضمن نصوصا بذيئة، عليك أن ترسلها لأصدقائك. (خ)

٣- سرقة هوية المشهورين فقط هي إحدى مشكلات شبكة الإنترنت. (خ)

٤- **التنمر** هو تصرف أحد الأشخاص بطريقة سيئة تجاه شخص آخر، وبشكل متكرر . (ص)

٥- عند سرقة الهوية يصبح بإمكان هذا السارق استعمال معلوماتك الشخصية. (ص)

ثانياً: أختر الأجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- انتحال أحد الأشخاص لمعلوماتك على مواقع التواصل الاجتماعي

أ- سرقة الهوية ب- التنمر ج- تنزيل الملفات

٢- رأيت منشورا لزميلك يسيء إليك في موضوع ما، فماذا تفعل؟

أ- لا تعلق ب- تتنمر على رأيه ج- تقوم بحجبه وتبلغ والديك

٣- وجدت صورتك الشخصية على الإنترنت على حساب ليس لك به علاقة وباسم مختلف عن اسمك. يعتبر هذا

أ- تنمرا ب- حجباً لمعلوماتك ج- سرقة لهويتك

٤- يتعرض صديقك للتنمر على شبكة الإنترنت، وهو يشعر بالانزعاج الشديد. مانا عساك تقول له؟

أ) "أنت تتصرف بسخافة. إنس هذا الأمر .

ب) لنتمر على من تنمر عليك؟" .

ج) "عليك أن تخبر أحد أفراد أسرتك أو معلمك بما يحدث معك حتى لو لم ترغب بذلك".

٥- دخلت عن طريق الخطأ، موقعا إلكترونيا يعرض ألفاظا سيئة وصورا مخيفة. ماذا تفعل؟

أ) ترسل رابط الموقع إلى أحد أصدقائك وتسأله ما إذا كان عليك أن تخبر شخصا راشا بذلك،

ب) تبحث عن معلومات الاتصال بالموقع لتتمكن من إرسال شكوى للمسئولين عنه

ج) تخرج من الموقع على الفور، وتطلب من أحد أفراد أسرتك أو معلم مساعدتك على ضبط إعدادات الرقابة على جهازك.

٦-من هي السلطة التي يمكن أن تتدخل لحل مشاكل التنمر؟:

أ- وزارة التربية والتعليم ب- إدارة مكافحة جرائم الإنترنت ج- المدرسة

المحور الثاني : أسئلة الدرس السابع

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- من طرق المحافظة على الأمان أثناء استخدام شبكة الإنترنت اختيار كلمة مرور قوية للحسابات. (ص)

٢- تستخدم برامج مكافحة الفيروسات الجيدة لحماية جهازك من المخاطر التي قد تصيب جهاز. (ص)

٣- من الضروري تضمين كلمات المرور الخاصة بك حروف وأرقام رموز خاصة. (ص)

٤- ليس من المحتمل أن يسرق أحد الأشخاص هويتك عبر الإنترنت. (خ)

٥- دخول أشخاص مجهولين على حساباتك على شبكة الإنترنت يعرف بالقرصنة. (ص)

٦- تعتبر jAs63&As كلمة مرور قوية. (ص)

٧- تؤدي الفيروسات إلى مشاكل خطيرة، ومنها حذف ملفاتك. (ص)

ثانياً: أختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١- دخول أشخاص مجهولين على حسابك على شبكة الانترنت يسمى بـ

أ- التنمر   ب- الاختراق   ج- تنزيل الملفات

٢- واحدة من كلمات المرور القوية ....

أ- Mostafa   ب- Ahmed @3#   ج- 123456789

٣- يعمل برنامج .... على حماية أجهزتك من المخاطر التي قد يتعرض لها .

أ- معالجة النصوص word   ب- العروض التقديمية PowerPoint   ج- مكافحة الفيروسات

٤- من مهام برنامج مكافحة الفيروسات .

أ- التسبب في بطء الجهاز   ب- حماية الجهاز من الفيروسات   ج- تحميل ألعاب

٥- يجب اختيار كلمات مرور .... للحسابات المختلفة على الإنترنت.

أ- مختلفة   ب- متشابهة   ج- سهلة

٦- تعمل .... على تدمير جهازك الشخصي.

أ- الفيروسات   ب- البرامج   ج- مكافحة الفيروسات

٧- هي نوع من أنواع البرامج الخطيرة التي تصيب جهاز الكمبيوتر.

أ- الفيروسات   ب- البرامج   ج- مكافحة الفيروسات

٨- الضغط على روابط مجهولة قد يعرضك لـ ....

أ- تحميل فيروسات على جهازك   ب- تحميل مقالات   ج- لا شئ

٩- قام زميلك بمشاركة كلمة المرور الخاص به معك، هذا تصرف:

أ- سليم   ب- غير سليم   ج- عادي

المحور الثاني : أسئلة الدرس الثامن

أولاً: اكتب كلمة (صواب) أوكلمة (خطأ) أمام العبارات التالية:

١- لإنشاء مقطع فيديو، تحتاج لجهاز مزود بكاميرا و ميكروفون داخلى. (ص)

٢- الكتابة بخط رفيع على الملصقات الإعلانية تساعد على قراءة المعلومات من بعد (خ)

٣- برنامج العروض التقديمية (PowerPoint) هو برنامج من انتاج مايكروسوفت. (ص)

٤- بإمكانك إضافة بعض التأثيرات الصوتية الممتعة برنامج باوربوينت. (ص)

٥- تستخدم المصلقات كوسيلة للدعاية والإعلان . (ص)

ثانياً: أختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين:

١) يستخدم .... لتقديم أفكارك من خلال الألوان الزاهية والرسومات والصور والأشكال.

أ- باوربوينت		ب- وورد		ج- إكسل

٢) من وسائل إعداد التقارير الرقمية ....

أ- مقاطع فيديو		ب- GPS		ج- التنمر

٣) مهمة برنامج .... هو إعداد العروض التقديمية.

أ- Word معالجة النصوص		ب- PowerPoint العروض التقديمية		ج- مكافحة الفيروسات

٤) من طرق عرض المعلومات استخدام ....

أ- الملصقات الإعلانية Posters		ب- المتصفحات		ج- المقابلات

حمل الان

مجانا وحصريا

المراجعة رقم (5)







بنك أسئلة البروفيسور الشامل في مادة " تكنولوجيا المعلومات "

علي مقررات الفصل الدراسي الاول

السؤال الأول ضع علامة (✓) أو علامة (×) أمام العبارات الآتية

١- يعتمد سائق الاجرة على نظام تحديد المواقع العالمي GPS . ( ) .

٢- ظهر اول كمبيوتر في عصر الثورة الكهربائية لترفيه الناس في حياتهم اليومية . ( ) .

٣- مشاركة كلمة مرورك مع الآخرين تعتبر أمان لك على شبكة الانترنت . ( ) .

٤- يعتمد الملصق الاعلاني على المارين في الطريق . ( ) .

٥- استخدام روابط غير معروفة يزيد من استكشاف المستخدم . ( ) .

٦- وضع الآراء الشخصية على وسائل التواصل الاجتماعى صعب - حيث تخضع للمراقبة والتدقيق . ( ) .

٧- يحتوى الكمبيوتر المحمول على ميكروفون داخلي . ( ) .

المواقع الالكترونية المفتوحة لا تعتبر مصدر ثقة للمعلومة . ( ) .

الضغط على (ALT +CRTL+DEL) يساعد على استعادة الكمبيوتر وانتعاشه . ( ) .

١٠- يعتبر موقع بنك المعرفة المصري مصدر ثقة من حيث المحتوى . ( ) .

١١- تنزيل الصور على جهازك يعنى وضع نسخة منها على شبكة الانترنت . ( ) .

١٢- هناك اشخاص مجهولون على مواقع التواصل الاجتماعي يريدون التواصل بغرض سرقة البيانات . ( ) .

١٣- يعتبر البريد الالكتروني من المعلومات الشخصية . ( ) .

١٤- لدى الكمبيوتر قدرة تخزين عالية لتخزين البيانات . ( ) .

١٥- تعتبر البرامج على الجهاز اللوحي نسخة مصغرة من البرامج على جهاز الكمبيوتر الشخصي . ( ) .

١٦ - لا يمكن الوصول الى المواقع الا باستخدام المتصفحات مثل جوجل كروم . ( ) .

١٧- هناك علاقة تكميلية بين الميكروفون والسماعات . ( ) .

١٨- يستخدم مقياس المغناطيسية في الكشف عن المدن المدفونة تحت الارض . ( ) .

١٩- عند تحميل ملف تقوم بحفظه على جهاز الكمبيوتر . ( ) .

٢٠ الرسائل المزعجة قد تكون اعلانا عن منتج وهمى . ( ) .

٢١- تعيش خالتك في بلد اخر وتريد ان ترسل لها صورك فعليك استخدام البريد الالكتروني . ( ) .



إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي ت : 01016058940

٢٢- تعتمد برامج معالجة الكلمات على وجود لوحة مفاتيح . ( ) .

٢٣ - عصر ما قبل الثورة الميكانيكية كان بداية ظهور التكنولوجيا والاختراعات الحديثة . ( ) .

٢٤- بعض الاسئلة لا يمكن لمحرك البحث ايجاد اجابات لها . ( ) .

٢٥ - يعتبر الاسم المستعار من البيانات الشخصية . ( ) .

٢٦ - الاشخاص ضعاف البصر يتفاعلون مع جهاز الكمبيوتر من خلال النظارات الطبية . ( ) .

٢٧- في حالة عدم استجابة برنامج للفتح اكثر من مرة يجب مسحه واعادة تثبيته . ( ) .

٢٨- يستخدم الملصق الاعلاني في عرض افتتاح مركز تدريب للسباحة . ( ) .

٢٩- يحتاج الطبيب الي جهاز مقياس المغناطيسية في مجال عمله . ( ) .

٣٠- ظهرت الصحف مع ظهور الطابعة في عصر الثورة الميكانيكية . ( ) .

٣١- يحتاج جهاز الكمبيوتر المحمول الى قارة خارجية . ( ) .

٣٢- الماسح الضوئي من وحدات الادخال في جهاز الكمبيوتر . ( ) .

٣٣-عالم الآثار البرت لين فقد ساقه واعتمد في ممارسة مهامه على سماعة الأذن . ( ) .

٣٤- اعادة تشغيل الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل . ( ) .

٣٥- تعتبر كل المعلومات في وسائل التواصل الاجتماعي موثوق فيها . ( ) .

٣٦- يساعدنا اختيار كلمات دقيقة في البحث بدقة على الانترنت . ( ) .

٣٧- تعتبر الشاشة من وحدات الاخراج في جهاز الكمبيوتر . ( ) .

٣٨- ظهر اختراع اجهزة الكمبيوتر المحمولة في عصر الثورة الالكترونية . ( ) .

٣٩- جميع المواقع على الانترنت موثوق فيها . ( ) .

٤٠- احدي ايجابيات تكنولوجيا المعلومات هى مساعدة الاشخاص ذوى الهم . ( ) .

السؤال الثاني اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

١ – يستخدم نظام تحديد الموقع العالمي (GPS)............ للاتصال وتحديد مواقع الاشياء .

(الطائرات بدون طيار – اشعة الرادار – الاقمار الصناعية) .

٢- أحد المصادر الرقمية التي تمكنك من الحصول على المعلومات....................

(الكتب الإلكترونية – المقابلات - الرسم البياني) .





٣- المخطط الزمني للتطور التكنولوجي هو........................

(معالج الكلمات ، الاقلام ، الالة الكاتبة – الالة الكاتبة ، الاقلام ، معالج الكلمات – الاقلام ، الالة الكاتبة ، معالج الكلمات) .

٤- من المعلومات الشخصية......................

(عنوانك – اسم صديقك – عاصمة مصر) .

٥- تعالج......................البيانات .

(الطابعة – الشاشة – وحدة المعالجة المركزية) .

٦- تستخدم الكاميرا والميكروفون في........................

(المقالات المنشورة – محادثات الفيديو – الرسائل النصية) .

٧- من ايجابيات ادوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات..................

(سرقة البيانات – مساعدة الاشخاص ذوي الهمم – الافراط من استخدام الاجهزة الالكترونية).

٨- من المصادر التي يفضل استخدامها لجمع البيانات..................

(مواقع التواصل الاجتماعي – استطلاع الرأي والمقابلات – موقع مجهول) .

٩- تتيح برمجيات تكبير الشاشة.................

(رؤية المعلومات – سماع المعلومات – طباعة الاوراق) .

١٠- يستخدمها الأصدقاء للتواصل وتساعدهم على توصيل المعلومة بسرعة.................

(الرسائل النصية – البريد الإلكتروني – المدونات الرقمية) .

١١- يرسل.................البيانات إلي وحدة المعالجة المركزية .

(نظام التشغيل – البرمجيات – برنامج العروض التقديمية) .

١٢- من المصادر الموثوق فيها لاستخراج المعلومة....................

(بنك المعرفة المصري – موقع مجهول اسمه – شخص لا اعرفه) .

١٣- تمكنك من تحديد الاجسام المدفونة تحت سطح الارض................

(الرادار المخترق للأرض – الطائرات بدون طيار – نظام تحديد المواقع GPS) .

١٤-..........عالمة الأحياء اكتشفت نوعا من أنواع الجوز يسبب تناوله بكثرة مرض السرطان .

(ألبرت لين – أنيقا أولاه – وصفية نازرين) .

١٥- تستطيع ادخال اصوات للكمبيوتر وتسجيل المحادثات بواسطة................

(مكبر الصوت – الطابعة – الميكرفون) .

١٦- قام زميل لك بنسخ معلومات من موقع «بنك المعلومات المصري» دون ذكره المصدر يعد أمرًا.

(غير لائق - لائقا - مناسبًا) .

١٧- ارسلت لصديقك عنوان موقعك بالتفصيل حتي يستطيع الحضور اليك يمكنه الاستعانة بتقنية..........

(الرادار المخترق للأرض - الطائرات بدون طيار - نظام تحديد المواقع GPS) .

١٨- الخطوة الاولي لإجراء بحث على شبكة الإنترنت....................

(التفكير في مصطلحات - تحديد المعلومات المطلوبة - التحقق من البيانات) .

١٩- توصلت الشعوب مع بعضها عن طريق الصور ثم الاحرف والارقام في عصر............

(الثورة الالكترونية - ما قبل الثورة الميكانيكية - الثورة الكهربائية) .

٢٠- قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يسبب...................

(إرهاق العين - فوائد صحية - سرقة البيانات) .

٢١- اكمل المخطط الزمني للتطور التكنولوجي بالترتيب الصحيح...........

(العداد الرقمي باسكلين ، الاقمار الصناعية - العداد الرقمي ، الاقلام - الاقلام . الالة) .

٢٢- أرسل صديقك طلب صداقة على موقع تواصل اجتماعي، يجب عليك..............

(غلق الجهاز - حذف طلب الصداقة - التأكد من هويته) .

٢٣- في عصر..............تم اختراع الهاتف وخطوط الهاتف .

(الثورة الالكترونية - الثورة الكهربائية الميكانيكية - الثورة الميكانيكية) .

٢٤-..............أخذ المعلومات والإثباتات من الناس مباشرة .

(جمع البيانات الميدانية الفعلية - الاستبيان - البريد الإلكتروني) .

٢٥- من اهم اختراعات الثورة الالكترونية..................

(الاقمار الصناعية - الة الطباعة - العداد الرقمي) .

٢٦- أرسل صديق لك ملفا ما وتريد حفظه على جهازك ، فأنت . بحاجة إلى............

(تنزيل الملف DOWNLOAD - حجب BLOCK - الماسح الضوئي) .

٢٧- حالة عدم القدرة علي فتح تطبيق ما فانت بحاجة الي....................

(اعادة تشغيل الجهاز مرة اخري - البحث عن ملف - اعادة توصيل الفارة) .

٢٨- ....هي لقاءات أو برامج مسجلة تعرض المعلومات عبر مشاهديها .

(برامج التليفزيون - البريد الإلكتروني - مواقع التواصل الاجتماعي) .



٢٩- تميز عصر الثورة الالكترونية بظهور.................

(الكمبيوتر المحمول – الة الطباعة – الرموز الهيروغليفية) .

٣٠- عندما يتصرف معك أحد الأشخاص عبر شبكة الإنترنت بطريقة سيّئة، عليك أن..........

(ترسل الرسالة إلى أصدقائك – تحجبه وتخبر شخصا راشدا – ترسل إليه رسالة سيئة) .

٣١- الامر المسئول عن غلق تطبيقات جهاز الكمبيوتر الشخصي او المحمول.......

(TAB – SHIFT – DEL ، DEL – TAB – ALT ، ALT – CTRL – DEL) .

٣٢- يستخدم.............كوسيلة اتصال في العصر الحديث .

(البريد الإلكتروني – الأقلام الرصاص – أقلام الحبر) .

٣٣- تقوم............بتحويل الحروف الي رموز بارزة فيمكن قراءتها عن طريق اللمس .

(سماعات الاذن – الشاشة – طريقة برايل) .

٣٤- قيام أحد الأشخاص بمشاركة صورة لك دون استئذانك، يعد أمرا...............

(غير لائق – لائقا – مناسبًا) .

٣٥- عند وجود مشكلة في فتح احد التطبيقات علي جهاز الكمبيوتر فانت قد تكون بحاجة الي............

(اعادة تشغيل الجهاز مرة اخري – استبدال الفارة – استبدال لوحة المفاتيح) .

٣٦- محادثات منظمة بين اثنين أو أكثر للحصول على المعلومات اللازمة لموضوع ما.........

(الكتب الإلكترونية – المقابلات – الرسم البياني) .

٣٧- يستخدم............لنسخ الورق داخل الكمبيوتر .

(شاشة العرض – مركب الكلام – الماسح الضوئي) .

٣٨- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات...............

(سرقة البيانات – مساعدة الأشخاص ذوي الهمم – الافراط في استخدام الاجهزة) .

٣٩- تستخدم لمساعدة ضعاف البصر علي القراءة................

(برمجيات تكبير الشاشة – سماعات الاذن الطبية – الكرسي المتحرك) .

٤٠- قبل أن تعبر عن البيانات في رسم بياني يجب.................

(مشاركتها إلكترونيا مع الاخرين – تحليلها – حذفها) .

٤١- جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث..................

(الماسح الضوئي – الطابعة – مركب الكلام) .



٤٢- يعد............... من الأمور الهامة التي يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات .
(عدم ذكر مصدر المعلومة - ذكر مصدر المعلومة - سرقة البيانات) .

٤٣- تساعد............الاشخاص الذين يعانون من مشاكل في السمع .
(برمجيات تكبير الشاشة - سماعات الاذن الطبية - الكرسي المتحرك) .

٤٤- يمكنك رسم الرسوم البيانية على ورق او باستخدام برنامج............
(العروض التقديمية POWER POINT - جداول البيانات EXCEL - معالج الكلمات ! WORD) .

٤٥- احد الاجهزة الملحقة التي تستخدمها خلال محادثات الفيديو...............
(الطابعة - الماسح الضوئي - الكاميرا) .

٤٦- من سلبيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات...............
(الإفراط في استخدام الإلكترونية - مساعدة الأشخاص ذوي الهمم - تحميل الملفات) .

٤٧- تساعد ذوي الهمم (فاقد احد الاطراف) في ممارسة حياتهم اليومية........
(الساق الاصطناعية - لوحة المفاتيح - الكاميرا) .

٤٨- تطبيق أو برنامج يستخدم للبحث على شبكة الإنترنت :.................
(المتصفح (BROWSER) - النتائج (RESULTS) - محرك البحث (SEARCH ENGINE))

٤٩- تعتبر المعلومات هي ناتج معالجة............
(البيانات - المدونات الرقمية - البريد الالكتروني) .

٥٠- قمت بعمل عرض تقديمي مستعينًا بمعلومات من موقع معروف، يجب عليك...........
(وضع مصدر المعلومات في العرض التقديمي - تقديم العرض بدون ذكر المصدر - أخذ المعلومات من مصادر غير موثوقة) .

٥١- يستخدم ضعاف السمع جهاز.................
(الماسح الضوئي - الطابعة - سماعات الاذن الطبية) .

٥٢- برنامج يستخدم للوصول إلى المعلومات على شبكات الأنترنت...............
(المتصفحات - نظام التشغيل - مواقع الويب) .

٥٣- ....هو برنامج يساعد علي عرض المعلومات واضافة نصوص ورسوم .
(العروض التقديمية POWER POINT - نظام التشغيل - وحدة المعالجة) .

٥٤- أحد الأجهزة الملحقة التي تستخدمها اثناء محادثة الفيديو...............
(الطابعة - الماسح الضوئي - الكاميرا) .

إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

٥٥– تستخدم برمجيات تكبير الشاشة للأشخاص الذين يعانون من..............

(ضعف السمع – ضعف البصر – فقد الاطراف) .

٥٦– للحصول على نتائج محددة للبحث، عليك وضع..............للجملة .

(علامة التنصيص " " – علامة + – علامة –) .

٥٧– تمكننا من تحديد الاماكن التي ارغب في زيارتها..............

(الرادار المخترق – الطائرات بدون طيار – نظام تحديد المواقع GPS) .

٥٨– يمكن التواصل مع الآخرين من خلال....................

(رسائل نصية فورية – أله التصوير – مكبر الصوت) .

٥٩– يعتبر.............ضروريا لتشغيل اي جهاز كمبيوتر .

(نظام التشغيل WINDOWS – الشاشة – برنامج WORD) .

٦٠– عند نشر معلومات على شبكة الإنترنت يجب أن تكون...................

(ضارة – مبهمة – موثوقة) .

٦١– اداة تساعد الاشخاص الذين يعانون من ضعف البصر علي قراءة الكتب الرقمية هي......

(برمجيات تكبير الشاشة – سماعات الاذن الطبية – الكرسي المتحرك) .

٦٢– تعتبر المعلومات هي نتائج معالجة.................

(البيانات – المدونات الرقمية – البريد الإلكتروني) .

٦٣–يستخدم برنامج................لكتابة التقارير .

(برمجيات تكبير الشاشة – معالج الكلمات WORD – سماعات الاذن الطبية) .

٦٤– ....هي تحديد هوية شخص ما في منشور ، أو صورة، أو مقطع فيديو .

(الإشارة TAG – الحجب – تنزيل الملفات) .

٦٥– يساعدني علي التنقل ان كان لدي طرف اصطناعي................

(برمجيات تكبير الشاشة – سماعة الاذن الطبية – الكرسي المتحرك) .

٦٦– تعتبر الأقراص المدمجة من المصادر ....

(الرقمية – الورقية – أ ب معا) .

٦٧– يسمح مكبر صوت الكمبيوتر ب...................

(ادخال معلومات سمعية – اخراج معلومات سمعية – طباعة الاوراق) .



٦٨- قمت بإبلاغ أسرتك حين تعدى عليك شخص بكلام غير لائق، مستخدم ا شبكة الإنترنت يعد تصرفا......

(سليما – خطأ – غير لائق) .

٦٩- يفضل.............بعد اصلاح او اعادة تركيب الفارة بالجهاز .

(توصيل شاحن الكهرباء – التأكد من التوصيلات – اعادة تشغيل الجهاز) .

٧٠- تعتبر............. من المصادر الورقية لجمع المعلومات .

(الأقراص المدمجة – التجارب الرقمية – الكتب المطبوعة) .

٧١- تمكنك...............من اخراج المقاطع الصوتية من الكمبيوتر .

(فارة التحكم – مكبر الصوت – برمجيات تكبير الشاشة) .

٧٢- تشمل اسمى وعنواني وتاريخ ميلادي هي...............

(الحجب – البيانات الشخصية – تواصل الاجتماعي) .

٧٣- تريد ان تجد احد الملفات علي جهازك فانت بحاجة الي...............

(غلق الجهاز وفتحه – الضغط علي ازرار DEL – استخدام صندوق البحث SEARCH BOX) .

٧٤- تتضمن...............اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك .

(المعلومات الشخصية – لرسائل المزعجة – تنزيل الملفات) .

٧٥- جهاز ادخال يسمح بالكتابة علي الكمبيوتر..................

(لوحة المفاتيح – الطابة – السماعات) .

٧٦- رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكتروني هي...............

(الرسائل النصية – الرسائل المزعجة – البيانات الشخصية) .

٧٧- يعتبر حدوث عطل في اي جهاز كمبيوتر امرا...............

(مستحيلا – محتملا – دائما) .

٧٨- أداة فعالة للتواصل مع الآخرين، وبخاصة عندما تكون الرسالة التي نريد مشاركتها .

(الإنترنت – الكتاب – نظام تحديد المواقع) .

٧٩- المكون المسئول عن ادخال البيانات للكمبيوتر..................

(لوحة المفاتيح – وحدة المعالجة المركزية – الطابعة) .

٨٠- تستخدم...............للتواصل بالصوت والصورة .

(محادثات الفيديو – المقالات الرقمية – المدونات الرقمية) .



٨١- في عصر............تم اختراع الالة الطابعة والالة الحاسبة .

(الثورة الالكترونية – الثورة الميكانيكية – الثورة الكهربائية) .

٨٢- آراء تعبر عن أصحابها منشورة على الإنترنت................

(المدونات الرقمية - البريد الإلكتروني – محادثة الفيديو) .

٨٣- يمكنك كتابة سيرتك الذاتية او بحثك عن طريق برنامج................

(معالجة الكلمات WORD – الجداول EXCEL – العروض التقديمية POWER) .

٨٤- أحد مصادر جمع البيانات................

(الكتب والمجلات - الرسم البياني - البريد الإلكتروني) .

٨٥- اعتمد الاشخاص في عصر ما قبل الثورة الميكانيكية علي........في تسجيل المعلومات .

(التليفون المحمول – البريد الالكتروني – الصور والرسوم) .

٨٦- الرسم..................هو الأكثر شيوعًا .

(الافقي - العمودي – أ ، ب معا) .

٨٧- يستخدم برنامج............لكتابة التقارير او الابحاث علي جهاز الكمبيوتر .

(معالجة النصوص WORD – الجداول EXCEL – العروض التقديمية POWER) .

٨٨- قائمة من النتائج يتم جمعها وعرضها بالاستناد إلى عملية بحث معينة................

(المتصفح (BROWSER) - النتائج (RESULTS) - محرك البحث) .

٨٩- النسخة الاولي من الحاسبة هي................

(الة باسكالين – الة بريل – الة الطباعة) .

٩٠- الرمز الذي يضمن شمول البحث للكلمات أو الحروف التي تريدها في بحثك هو :

(+ - ، " " ، -) .

٩١-........يعتبر من وسائل التواصل في العصر الحديث .

(الخطابات الورقية – البريد الالكتروني – باسكالين) .

٩٢- استخدام محركات....................من طرق البحث للأطفال على شبكات الإنترنت .

(بحث مخصصة للأطفال - بحث للكبار - أي محرك بحث) .

٩٣- كل مما يلي من اجهزة الادخال ماعدا..................

(الفارة – لوحة المفاتيح – مكبر الصوت) .



٩٤- يساعد في البحث عن معلومات مختلفة على شبكة الإنترنت .

(الميكروفون - صندوق البحث - محرك البحث) .

٩٥- تمكنك من الحصو علي صور للاماكن دون الذهاب اليها................

(السجلات - التقارير - الاقمار الصناعية) .

٩٦- يجب ان تفعل خاصية الحجب مع....................

(زميل في مدرستك - شخص يسيء لك - صديق معروف لك) .

٩٧ - برمجيات...............تساعد الاشخاص ذوي الهمم علي التواصل الشفهي واللغوي مع الاخرين .

(التواصل البديلة - تكبير الشاشة - برايل) .

٩٨- يجب أن لا تتواصل عبر مواقع التواصل الاجتماعي مع....................

(زميل في مدرستك - صديق معروف لك - شخص مجهول لك يود مشاركة بياناتك) .

٩٩- يستخدم في تحديد اماكن الاشياء بواسطة الاقمار الصنعية....................

(الرادار المخترق للأرض - الطائرات بدون طيار - نظام تحديد المواقع GPS) .

١٠٠- تمكنني من حصر نتائج البحث التي أرغب فيها :....................

(علامة التنصيص " " - علامة + - علامة -) .

السؤال الثالث أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة

١- يعتبر من اشهر محركات البحث التي تساعد على الوصول للمعلومات....................

٢- مواقع تحتوي على اراء شخصية ويكون فيها مسئول المحتوى شخصا واحدا فقط هي....................

٣- وسيلة لعرض البيانات بطريقة سهلة وملخصة....................

٤- وسيلة تساعد على التحاور مع الاصدقاء حول العالم....................

٥- المسئولة عن معالجة البيانات هي....................

٦- تساعد على تحويل نصوص الى لام مسموع هي....................

٧- تم اختراع الآلات في....................

٨- عملية نقل الملفات من شبكة الانترنت الى جهاز....................

٩- التصرف بطريقة مزعجة اتجاه اشخاص آخرين....................

١٠- تطبيق يساعد على فتح المواقع واستخدام شبكة الانترنت....................

١١- يستخدم في كتابة المقالات والكتب....................

إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

١٢- تقوم بعرقلة فاعلية جهاز الكمبيوتر عن القيا بمهامه..........................

١٣- تعتمد سارة كباحثة على..................لأداء بحوثها العلمية وقراءة احدث المقالات في مجال العلاج .

١٤- يعتبر...................... الاداة الرئيسية للدخول على مواقع الانترنت .

١٥- يقوم جهاز الرادار المخترق للأرض بالكشف عن........................

١٦- يجب عليك عدم مشاركة بياناتك الشخصية مع مجهولين لتجنب........................

١٧- تساعدك على الدخول الى جميع حساباتك ويجب عليك تذكرها هي........................

١٨- الكمبيوتر المحمول يعتبر سهل التنقل لأنه........................

١٩- تعتبر الشاشة التي تعمل باللمس وحدة........................ في نفس الوقت .

٢٠- لاستخراج جواز سفر جديد يجب عليك استخدام رابط ينتهى بـ........................






السؤال الرابع

صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب)

1

(أ)	(ب)
١ – فأرة التحكم	تعمل كبديل للفأرة في الاختيارات عن طريق شاشة اللمس ( )
٢– الة التصوير الكاميرا والميكرفون	تقوم بعرض معلومات بصرية كالنصوص وملفات الفيديو ( )
٣– الماسح الضوئي Scanner	يقوم بعرض المعلومات بشكل بديل للشاشة عند المكفوفين ( )
٤– مركب الكلام	يقوم بإخراج كلمات سمعية واغان موسيقية ( )
٥– الة الطباعة	جهاز يتيح التكلم لغير الناطقين ( )
٦– مكبر الصوت	تدخل صورا او فيديوهات ويدخل الاصوات والموسيقي إلي الحاسب ( )
٧– نظام برايل الطرفي	طباعة النصوص او الصور علي الورق ( )
٨– شاشة عرض	توجيه الأشياء بالاختيار او السحب ( )
٩– شاشة باللمس	يقوم بمسح ونسخ صور ورقية ونصوص داخل الكمبيوتر ( )

إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

2

(ب)	(أ)
الرسائل المزعجة SPAM ( )	١- محادثات منظمة بين أثنين أو أكثر للحصول علي المعلومات اللازمة لموضوع ما
تحميل الملفات DOWNLOAD ( )	٢- احد المصادر الرقمية التي تمكنك من الحصول علي المعلومات
الكتب الالكترونية ( )	٣- تنزيل الملفات من شبكة الانترنت الي جهازك
المقابلات ( )	٤- إعلانات عن احد المنتجات أو الحصول علي معلومات عنك

3

(ب)	(أ)
الكرسي المتحرك ( )	١- تمكني من تحديد الأماكن التي أرغب في زيارتها
الكاميرا ( )	٢- تمكنني من كتابة الحروف والأرقام
نظام تحديد المواقع ( )	٣- مساعدتي علي التنقل ان كان لدي طرف صناعي
البيانات الشخصية ( )	٤- تمكني من ادخال صورتي في الوقت الحاضر
لوحة المفاتيح ( )	٥- تشمل اسمي وعنواني وتاريخ ميلادي

بنك أسئلة البروفيسور الشامل في مادة " تكنولوجيا المعلومات "

علي مقررات الفصل الدراسي الاول

السؤال الأول ضع علامة (✓) أو علامة (×) أمام العبارات الآتية

١- يعتمد سائق الاجرة على نظام تحديد المواقع العالمي GPS . (✓) .

٢- ظهر اول كمبيوتر في عصر الثورة الكهربائية لترفيه الناس في حياتهم اليومية . (×) .

٣- مشاركة كلمة مرورك مع الآخرين تعتبر أمان لك على شبكة الانترنت . (×) .

٤- يعتمد الملصق الاعلاني على المارين في الطريق . (✓) .

٥- استخدام روابط غير معروفة يزيد من استكشاف المستخدم . (×) .

٦- وضع الآراء الشخصية على وسائل التواصل الاجتماعى صعب - حيث تخضع للمراقبة والتدقيق . (×) .

٧- يحتوى الكمبيوتر المحمول على ميكروفون داخلي . (✓) .

المواقع الالكترونية المفتوحة لا تعتبر مصدر ثقة للمعلومة . (✓) .

الضغط على (ALT +CRTL+DEL) يساعد على استعادة الكمبيوتر وانتعاشه . (✓) .

١٠- يعتبر موقع بنك المعرفة المصري مصدر ثقة من حيث المحتوى . (✓) .

١١- تنزيل الصور على جهازك يعنى وضع نسخة منها على شبكة الانترنت . (×) .

١٢- هناك اشخاص مجهولون على مواقع التواصل الاجتماعي يريدون التواصل بغرض سرقة البيانات . (✓)

١٣- يعتبر البريد الالكتروني من المعلومات الشخصية . (✓) .

١٤- لدى الكمبيوتر قدرة تخزين عالية لتخزين البيانات . (✓) .

١٥- تعتبر البرامج على الجهاز اللوحي نسخة مصغرة من البرامج على جهاز الكمبيوتر الشخصي . (✓) .

١٦ - لا يمكن الوصول الى المواقع الا باستخدام المتصفحات مثل جوجل كروم . (✓) .

١٧- هناك علاقة تكميلية بين الميكروفون والسماعات . (✓) .

١٨- يستخدم مقياس المغناطيسية في الكشف عن المدن المدفونة تحت الارض . (×) .

١٩- عند تحميل ملف تقوم بحفظه على جهاز الكمبيوتر . (✓) .

٢٠ الرسائل المزعجة قد تكون اعلانا عن منتج وهمى . (✓) .

٢١- تعيش خالتك في بلد اخر وتريد ان ترسل لها صورك فعليك استخدام البريد الالكتروني . (✓) .



إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي ت : 01016058940

٢٢- تعتمد برامج معالجة الكلمات على وجود لوحة مفاتيح . (✓) .

٢٣ - عصر ما قبل الثورة الميكانيكية كان بداية ظهور التكنولوجيا والاختراعات الحديثة . (×) .

٢٤- بعض الاسئلة لا يمكن لمحرك البحث ايجاد اجابات لها . (×) .

٢٥ - يعتبر الاسم المستعار من البيانات الشخصية . (×) .

٢٦ - الاشخاص ضعاف البصر يتفاعلون مع جهاز الكمبيوتر من خلال النظارات الطبية . (×) .

٢٧- في حالة عدم استجابة برنامج للفتح اكثر من مرة يجب مسحه واعادة تثبيته . (✓) .

٢٨- يستخدم الملصق الاعلاني في عرض افتتاح مركز تدريب للسباحة . (✓) .

٢٩- يحتاج الطبيب الي جهاز مقياس المغناطيسية في مجال عمله . (×) .

٣٠- ظهرت الصحف مع ظهور الطابعة في عصر الثورة الميكانيكية . (✓) .

٣١- يحتاج جهاز الكمبيوتر المحمول الى قارة خارجية . (×) .

٣٢- الماسح الضوئي من وحدات الادخال في جهاز الكمبيوتر . (✓) .

٣٣-عالم الآثار البرت لين فقد ساقه واعتمد في ممارسة مهامه على سماعة الأذن . (×) .

٣٤- اعادة تشغيل الجهاز يساعد على حل معظم المشاكل . (✓) .

٣٥- تعتبر كل المعلومات في وسائل التواصل الاجتماعي موثوق فيها . (×) .

٣٦- يساعدنا اختيار كلمات دقيقة في البحث بدقة على الانترنت . (✓) .

٣٧- تعتبر الشاشة من وحدات الاخراج في جهاز الكمبيوتر . (✓) .

٣٨- ظهر اختراع اجهزة الكمبيوتر المحمولة في عصر الثورة الالكترونية . (✓) .

٣٩- جميع المواقع على الانترنت موثوق فيها . (×) .

٤٠- احدي ايجابيات تكنولوجيا المعلومات هى مساعدة الاشخاص ذوى الهم . (✓) .

السؤال الثاني اختر الاجابة الصحيحة مما بين القوسين

١ – يستخدم نظام تحديد الموقع العالمي (GPS)............. للاتصال وتحديد مواقع الاشياء .

(الطائرات بدون طيار – اشعة الرادار – الاقمار الصناعية) .

٢- أحد المصادر الرقمية التي تمكنك من الحصول على المعلومات....................

(الكتب الإلكترونية – المقابلات – الرسم البياني) .



إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

٣- المخطط الزمني للتطور التكنولوجي هو......................

(معالج الكلمات ، الاقلام ، الالة الكاتبة – الالة الكاتبة ، الاقلام ، معالج الكلمات

– الاقلام ، الالة الكاتبة ، معالج الكلمات) .

٤- من المعلومات الشخصية......................

(عنوانك – اسم صديقك – عاصمة مصر) .

٥- تعالج.....................البيانات .

(الطابعة – الشاشة – وحدة المعالجة المركزية) .

٦- تستخدم الكاميرا والميكروفون في........................

(المقالات المنشورة – محادثات الفيديو – الرسائل النصية) .

٧- من ايجابيات ادوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات.................

(سرقة البيانات – مساعدة الاشخاص ذوي الهمم – الافراط من استخدام الاجهزة الالكترونية).

٨- من المصادر التي يفضل استخدامها لجمع البيانات..................

(مواقع التواصل الاجتماعي – استطلاع الرأي والمقابلات – موقع مجهول) .

٩- تتيح برمجيات تكبير الشاشة..................

(رؤية المعلومات – سماع المعلومات – طباعة الاوراق) .

١٠- يستخدمها الأصدقاء للتواصل وتساعدهم على توصيل المعلومة بسرعة.............

(الرسائل النصية – البريد الإلكتروني – المدونات الرقمية) .

١١- يرسل...............البيانات إلي وحدة المعالجة المركزية .

(نظام التشغيل – البرمجيات – برنامج العروض التقديمية) .

١٢- من المصادر الموثوق فيها لاستخراج المعلومة....................

(بنك المعرفة المصري – موقع مجهول اسمه – شخص لا اعرفه) .

١٣- تمكنك من تحديد الاجسام المدفونة تحت سطح الارض...............

(الرادار المخترق للأرض – الطائرات بدون طيار – نظام تحديد المواقع GPS) .

١٤-.........عالمة الأحياء اكتشفت نوعا من أنواع الجوز يسبب تناوله بكثرة مرض السرطان .

(ألبرت لين – أنيقا أولاه – وصفية نازرين) .

١٥- تستطيع ادخال اصوات للكمبيوتر وتسجيل المحادثات بواسطة...............

(مكبر الصوت – الطابعة – الميكرفون) .

إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

١٦- قام زميل لك بنسخ معلومات من موقع «بنك المعلومات المصري، دون ذكره المصدر يعد أمرًا.
(غير لائق - لائقا - مناسبًا) .

١٧- ارسلت لصديقك عنوان موقعك بالتفصيل حتي يستطيع الحضور اليك يمكنه الاستعانة بتقنية..........
(الرادار المخترق للأرض - الطائرات بدون طيار - نظام تحديد المواقع GPS) .

١٨- الخطوة الاولي لإجراء بحث على شبكة الإنترنت..................
(التفكير في مصطلحات - تحديد المعلومات المطلوبة - التحقق من البيانات) .

١٩- توصلت الشعوب مع بعضها عن طريق الصور ثم الاحرف والارقام في عصر............
(الثورة الالكترونية - ما قبل الثورة الميكانيكية - الثورة الكهربائية) .

٢٠- قضاء الكثير من الوقت في استخدام التكنولوجيا يسبب..................
(إرهاق العين - فوائد صحية - سرقة البيانات) .

٢١- اكمل المخطط الزمني للتطور التكنولوجي بالترتيب الصحيح..........
(العداد الرقمي باسكلين ، الاقمار الصناعية - العداد الرقمي ، الاقلام - الاقلام . الالة) .

٢٢- أرسل صديقك طلب صداقة على موقع تواصل اجتماعي، يجب عليك..............
(غلق الجهاز - حذف طلب الصداقة - التأكد من هويته) .

٢٣- في عصر............تم اختراع الهاتف وخطوط الهاتف .
(الثورة الالكترونية - الثورة الكهربائية الميكانيكية - الثورة الميكانيكية) .

٢٤-..............أخذ المعلومات والإثباتات من الناس مباشرة .
(جمع البيانات الميدانية الفعلية - الاستبيان - البريد الإلكتروني) .

٢٥- من اهم اختراعات الثورة الالكترونية.................
(الاقمار الصناعية - الة الطباعة - العداد الرقمي) .

٢٦- أرسل صديق لك ملفا ما وتريد حفظه على جهازك ، فأنت . بحاجة إلى............
(تنزيل الملف DOWNLOAD - حجب BLOCK - الماسح الضوئي) .

٢٧- حالة عدم القدرة علي فتح تطبيق ما فانت بحاجة الي....................
(اعادة تشغيل الجهاز مرة اخري - البحث عن ملف - اعادة توصيل الفارة) .

٢٨- ....هي لقاءات أو برامج مسجلة تعرض المعلومات عبر مشاهديها .
(برامج التليفزيون - البريد الإلكتروني - مواقع التواصل الاجتماعي) .



٢٩- تميز عصر الثورة الالكترونية بظهور..................

(الكمبيوتر المحمول – الة الطباعة – الرموز الهيروغليفية) .

٣٠- عندما يتصرف معك أحد الأشخاص عبر شبكة الإنترنت بطريقة سيّئة، عليك أن..........

(ترسل الرسالة إلى أصدقائك – تحجبه وتخبر شخصا راشدا – ترسل إليه رسالة سيئة) .

٣١- الامر المسئول عن غلق تطبيقات جهاز الكمبيوتر الشخصي او المحمول.......

(ALT – CTRL – DEL ، DEL – TAB – ALT ، TAB – SHIFT – DEL) .

٣٢- يستخدم...............كوسيلة اتصال في العصر الحديث .

(البريد الإلكتروني – الأقلام الرصاص – أقلام الحبر) .

٣٣- تقوم............بتحويل الحروف الي رموز بارزة فيمكن قراءتها عن طريق اللمس .

(سماعات الاذن – الشاشة – طريقة برايل) .

٣٤- قيام أحد الأشخاص بمشاركة صورة لك دون استئذانك، يعد أمرا...............

(غير لائق – لائقا – مناسبًا) .

٣٥- عند وجود مشكلة في فتح احد التطبيقات علي جهاز الكمبيوتر فانت قد تكون بحاجة الي............

(اعادة تشغيل الجهاز مرة اخري – استبدال الفارة – استبدال لوحة المفاتيح) .

٣٦- محادثات منظمة بين اثنين أو أكثر للحصول على المعلومات اللازمة لموضوع ما.........

(الكتب الإلكترونية – المقابلات – الرسم البياني) .

٣٧- يستخدم............لنسخ الورق داخل الكمبيوتر .

(شاشة العرض – مركب الكلام – الماسح الضوئي) .

٣٨- من إيجابيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات................

(سرقة البيانات – مساعدة الأشخاص ذوي الهمم – الافراط في استخدام الاجهزة) .

٣٩- تستخدم لمساعدة ضعاف البصر علي القراءة................

(برمجيات تكبير الشاشة – سماعات الاذن الطبية – الكرسي المتحرك) .

٤٠- قبل أن تعبر عن البيانات في رسم بياني يجب................

(مشاركتها إلكترونيا مع الاخرين – تحليلها – حذفها) .

٤١- جهاز يتيح لغير الناطقين التحدث..................

(الماسح الضوئي – الطابعة – مركب الكلام) .



٤٢ – يعد................ من الأمور الهامة التي يجب مراعاتها عند مشاركة المعلومات .

(عدم ذكر مصدر المعلومة – ذكر مصدر المعلومة – سرقة البيانات) .

٤٣ – تساعد............الاشخاص الذين يعانون من مشاكل في السمع .

(برمجيات تكبير الشاشة – سماعات الاذن الطبية – الكرسي المتحرك) .

٤٤ – يمكنك رسم الرسوم البيانية على ورق او باستخدام برنامج..........

(العروض التقديمية POWER POINT – جداول البيانات EXCEL – معالج الكلمات ! WORD) .

٤٥ – احد الاجهزة الملحقة التي تستخدمها خلال محادثات الفيديو...............

(الطابعة – الماسح الضوئي – الكاميرا) .

٤٦ – من سلبيات أدوات تكنولوجيا المعلومات والاتصالات...............

(الإفراط في استخدام الإلكترونية – مساعدة الأشخاص ذوي الهمم – تحميل الملفات) .

٤٧ – تساعد ذوي الهمم (فاقد احد الاطراف) في ممارسة حياتهم اليومية.........

(الساق الاصطناعية – لوحة المفاتيح – الكاميرا) .

٤٨ – تطبيق أو برنامج يستخدم للبحث على شبكة الإنترنت :..................

(المتصفح (BROWSER) – النتائج (RESULTS) – محرك البحث (SEARCH ENGINE))

٤٩ – تعتبر المعلومات هي ناتج معالجة..................

(البيانات – المدونات الرقمية – البريد الالكتروني) .

٥٠ – قمت بعمل عرض تقديمي مستعينًا بمعلومات من موقع معروف، يجب عليك...........

(وضع مصدر المعلومات في العرض التقديمي – تقديم العرض بدون ذكر المصدر – أخذ المعلومات من مصادر غير موثوقة) .

٥١ – يستخدم ضعاف السمع جهاز.................

(الماسح الضوئي – الطابعة – سماعات الاذن الطبية) .

٥٢ – برنامج يستخدم للوصول إلى المعلومات على شبكات الأنترنت..............

(المتصفحات – نظام التشغيل – مواقع الويب) .

٥٣ – ....هو برنامج يساعد علي عرض المعلومات واضافة نصوص ورسوم .

(العروض التقديمية POWER POINT – نظام التشغيل – وحدة المعالجة) .

٥٤ – أحد الأجهزة الملحقة التي تستخدمها اثناء محادثة الفيديو...............

(الطابعة – الماسح الضوئي – الكاميرا) .

٥٥– تستخدم برمجيات تكبير الشاشة للأشخاص الذين يعانون من..............

(ضعف السمع – ضعف البصر – فقد الاطراف) .

٥٦– للحصول على نتائج محددة للبحث، عليك وضع..............للجملة .

(علامة التنصيص " " – علامة + – علامة –) .

٥٧– تمكننا من تحديد الاماكن التي ارغب في زيارتها..........

(الرادار المخترق – الطائرات بدون طيار – نظام تحديد المواقع GPS) .

٥٨– يمكن التواصل مع الآخرين من خلال..................

(رسائل نصية فورية – أله التصوير – مكبر الصوت) .

٥٩– يعتبر............ضروريا لتشغيل اي جهاز كمبيوتر .

(نظام التشغيل WINDOWS – الشاشة – برنامج WORD) .

٦٠– عند نشر معلومات على شبكة الإنترنت يجب أن تكون....................

(ضارة – مبهمة – موثوقة) .

٦١– اداة تساعد الاشخاص الذين يعانون من ضعف البصر علي قراءة الكتب الرقمية هي......

(برمجيات تكبير الشاشة – سماعات الاذن الطبية – الكرسي المتحرك) .

٦٢– تعتبر المعلومات هي نتائج معالجة................

(البيانات – المدونات الرقمية – البريد الإلكتروني) .

٦٣–يستخدم برنامج................لكتابة التقارير .

(برمجيات تكبير الشاشة – معالج الكلمات WORD – سماعات الاذن الطبية) .

٦٤– ....هي تحديد هوية شخص ما في منشور ، أو صورة، أو مقطع فيديو .

(الإشارة TAG – الحجب – تنزيل الملفات) .

٦٥– يساعدني علي التنقل ان كان لدي طرف اصطناعي................

(برمجيات تكبير الشاشة – سماعة الاذن الطبية – الكرسي المتحرك) .

٦٦– تعتبر الأقراص المدمجة من المصادر...................

(الرقمية – الورقية – أ ب معا) .

٦٧– يسمح مكبر صوت الكمبيوتر ب..................

(ادخال معلومات سمعية – اخراج معلومات سمعية – طباعة الاوراق) .



٦٨- قمت بإبلاغ أسرتك حين تعدى عليك شخص بكلام غير لائق، مستخدم ا شبكة الإنترنت يعد تصرفا......

(سليما – خطأ – غير لائق) .

٦٩- يفضل.............بعد اصلاح او اعادة تركيب الفارة بالجهاز .

(توصيل شاحن الكهرباء – التأكد من التوصيلات – اعادة تشغيل الجهاز) .

٧٠- تعتبر................ من المصادر الورقية لجمع المعلومات .

(الأقراص المدمجة – التجارب الرقمية – الكتب المطبوعة) .

٧١- تمكنك................من اخراج المقاطع الصوتية من الكمبيوتر .

(فارة التحكم – مكبر الصوت – برمجيات تكبير الشاشة) .

٧٢- تشمل اسمى وعنواني وتاريخ ميلادي هي..................

(الحجب – البيانات الشخصية – تواصل الاجتماعي) .

٧٣- تريد ان تجد احد الملفات علي جهازك فانت بحاجة الي.................

(غلق الجهاز وفتحه – الضغط علي ازرار DEL – استخدام صندوق البحث SEARCH BOX) .

٧٤- تتضمن...............اسمك وعنوانك وتاريخ ميلادك .

(المعلومات الشخصية – لرسائل المزعجة – تنزيل الملفات) .

٧٥- جهاز ادخال يسمح بالكتابة علي الكمبيوتر.....................

(لوحة المفاتيح – الطابة – السماعات) .

٧٦- رسائل تدعو لإعلانات زائفة على بريدك الإلكتروني هي..................

(الرسائل النصية – الرسائل المزعجة – البيانات الشخصية) .

٧٧- يعتبر حدوث عطل في اي جهاز كمبيوتر امرا...................

(مستحيلا – محتملا – دائما) .

٧٨- أداة فعالة للتواصل مع الآخرين، وبخاصة عندما تكون الرسالة التي نريد مشاركتها .

(الإنترنت – الكتاب – نظام تحديد المواقع) .

٧٩- المكون المسئول عن ادخال البيانات للكمبيوتر.......................

(لوحة المفاتيح – وحدة المعالجة المركزية – الطابعة) .

٨٠- تستخدم..............للتواصل بالصوت والصورة .

(محادثات الفيديو – المقالات الرقمية – المدونات الرقمية) .



٨١- في عصر............تم اختراع الالة الطابعة والالة الحاسبة .

(الثورة الالكترونية – الثورة الميكانيكية – الثورة الكهربائية) .

٨٢- آراء تعبر عن أصحابها منشورة على الإنترنت................

(المدونات الرقمية – البريد الإلكتروني – محادثة الفيديو) .

٨٣- يمكنك كتابة سيرتك الذاتية او بحثك عن طريق برنامج................

(معالجة الكلمات WORD – الجداول EXCEL – العروض التقديمية POWER) .

٨٤- أحد مصادر جمع البيانات.................

(الكتب والمجلات – الرسم البياني – البريد الإلكتروني) .

٨٥- اعتمد الاشخاص في عصر ما قبل الثورة الميكانيكية علي........في تسجيل المعلومات .

(التليفون المحمول – البريد الالكتروني – الصور والرسوم) .

٨٦- الرسم..................هو الأكثر شيوعًا .

(الافقي – العمودي – أ ، ب معا) .

٨٧- يستخدم برنامج...........لكتابة التقارير او الابحاث علي جهاز الكمبيوتر .

(معالجة النصوص WORD – الجداول EXCEL – العروض التقديمية POWER) .

٨٨- قائمة من النتائج يتم جمعها وعرضها بالاستناد إلى عملية بحث معينة................

(المتصفح (BROWSER) – النتائج (RESULTS) – محرك البحث) .

٨٩- النسخة الاولي من الحاسبة هي................

(الة باسكالين – الة بريل – الة الطباعة) .

٩٠- الرمز الذي يضمن شمول البحث للكلمات أو الحروف التي تريدها في بحثك هو :

(+ ، " " ، –) .

٩١-........يعتبر من وسائل التواصل في العصر الحديث .

(الخطابات الورقية – البريد الالكتروني – باسكالين) .

٩٢- استخدام محركات...................من طرق البحث للأطفال على شبكات الإنترنت .

(بحث مخصصة للأطفال – بحث للكبار – أي محرك بحث) .

٩٣- كل مما يلي من اجهزة الادخال ماعدا..................

(الفارة – لوحة المفاتيح – مكبر الصوت) .



إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

٩٤- يساعد في البحث عن معلومات مختلفة على شبكة الإنترنت .

(الميكروفون - صندوق البحث - محرك البحث) .

٩٥- تمكنك من الحصو علي صور للاماكن دون الذهاب اليها................

(السجلات - التقارير - الاقمار الصناعية) .

٩٦- يجب ان تفعل خاصية الحجب مع....................

(زميل في مدرستك - شخص يسيء لك - صديق معروف لك) .

٩٧ - برمجيات............تساعد الاشخاص ذوي الهمم علي التواصل الشفهي واللغوي مع الاخرين .

(التواصل البديلة - تكبير الشاشة - برايل) .

٩٨- يجب أن لا تتواصل عبر مواقع التواصل الاجتماعي مع.....................

(زميل في مدرستك - صديق معروف لك - شخص مجهول لك يود مشاركة بياناتك) .

٩٩- يستخدم في تحديد اماكن الاشياء بواسطة الاقمار الصنعية......................

(الرادار المخترق للأرض - الطائرات بدون طيار - نظام تحديد المواقع GPS) .

١٠٠- تمكنني من حصر نتائج البحث التي أرغب فيها :......................

(علامة التنصيص" " - علامة + - علامة -) .

السؤال الثالث | أكمل العبارات الآتية بكلمات مناسبة

١- يعتبر من اشهر محركات البحث التي تساعد على الوصول للمعلومات جوجل .

٢- مواقع تحتوي على اراء شخصية ويكون فيها مسئول المحتوى شخصا واحدا فقط هي المدونات الرقمية .

٣- وسيلة لعرض البيانات بطريقة سهلة وملخصة الرسم البياني .

٤- وسيلة تساعد على التحاور مع الاصدقاء حول العالم مواقع التواصل الاجتماعي .

٥- المسئولة عن معالجة البيانات هي وحدة المعالجة المركزية .

٦- تساعد على تحويل نصوص الى لام مسموع هي برمجيات التواصل البديلة .

٧- تم اختراع الآلات في عصر الثورة الميكانيكية .

٨- عملية نقل الملفات من شبكة الانترنت الى جهاز التحميل .

٩- التصرف بطريقة مزعجة اتجاه اشخاص آخرين التنمر .

١٠- تطبيق يساعد على فتح المواقع واستخدام شبكة الانترنت المتصفح .

١١- يستخدم في كتابة المقالات والكتب برنامج معالجة النصوص .



١٢- تقوم بعرقلة فاعلية جهاز الكمبيوتر عن القيا بمهامه **الفيروس** .

١٣- تعتمد سارة كباحثة على **مصادر موثوقة** لأداء بحوثها العلمية وقراءة احدث المقالات في مجال العلاج .

١٤- يعتبر **متصفح الويب** الاداة الرئيسية للدخول على مواقع الانترنت .

١٥- يقوم جهاز الرادار المخترق للأرض بالكشف عن **المباني المدفونة تحت الأرض** .

١٦- يجب عليك عدم مشاركة بياناتك الشخصية مع مجهولين لتجنب **الرسائل المزعجة** .

١٧- تساعدك على الدخول الى جميع حساباتك ويجب عليك تذكرها هي **كلمة المرور** .

١٨- الكمبيوتر المحمول يعتبر سهل التنقل لأنه **خفيف الوزن** .

١٩- تعتبر الشاشة التي تعمل باللمس وحدة **إدخال واخراج** في نفس الوقت .

٢٠- لاستخراج جواز سفر جديد يجب عليك استخدام رابط ينتهى بـ **GOV** .






إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940

السؤال الرابع صل من العمود (أ) ما يناسبه من العمود (ب)

1

(أ)	(ب)
١ – فأرة التحكم	تعمل كبديل للفأرة في الاختيارات عن طريق شاشة اللمس (٩)
٢ – الة التصوير الكاميرا والميكرفون	تقوم بعرض معلومات بصرية كالنصوص وملفات الفيديو (٨)
٣ – الماسح الضوئي Scanner	يقوم بعرض المعلومات بشكل بديل للشاشة عند المكفوفين (٧)
٤ – مركب الكلام	يقوم بإخراج كلمات سمعية واغان موسيقية (٦)
٥ – الة الطباعة	جهاز يتيح التكلم لغير الناطقين (٤)
٦ – مكبر الصوت	تدخل صورا او فيديوهات ويدخل الاصوات والموسيقي إلي الحاسب (٢)
٧ – نظام برايل الطرفي	طباعة النصوص او الصور علي الورق (٥)
٨ – شاشة عرض	توجيه الأشياء بالاختيار او السحب (١)
٩ – شاشة باللمس	يقوم بمسح ونسخ صور ورقية ونصوص داخل الكمبيوتر (٣)

2

(أ)	(ب)
١- محادثات منظمة بين أثنين أو أكثر للحصول علي المعلومات اللازمة لموضوع ما	الرسائل المزعجة SPAM (٤)
٢- احد المصادر الرقمية التي تمكنك من الحصول علي المعلومات	تحميل الملفات DOWNLOAD (٣)
٣- تنزيل الملفات من شبكة الانترنت الي جهازك	الكتب الالكترونية (٢)
٤- إعلانات عن احد المنتجات أو الحصول علي معلومات عنك	المقابلات (١)

3

(أ)	(ب)
١- تمكني من تحديد الأماكن التي أرغب في زيارتها	الكرسي المتحرك (٣)
٢- تمكنني من كتابة الحروف والأرقام	الكاميرا (٤)
٣- مساعدتي علي التنقل ان كان لدي طرف صناعي	نظام تحديد المواقع (١)
٤- تمكني من ادخال صورتي في الوقت الحاضر	البيانات الشخصية (٥)
٥- تشمل اسمي وعنواني وتاريخ ميلادي	لوحة المفاتيح (٢)

إعداد: أ/ أحمد فتحي المراكبي
ت : 01016058940





كيفية طباعة صفحات معينة من ملف معين

مثلا ازاى نطبع الصفحات من صفحة 4 الى صفحة 9

خطوة 1

خطوة 2 اختيار اسم الطابعة بتاعتك

خطوة 3 كتابة الصفحات المراد طباعتها نكتب رقم 4 ثم نكتب الشرطة دي - ثم نكتب 9

خطوة 4 اختيار نوع الورق

خطوة 5 اختيار A4

خطوة 6